# الفلسفة والعلوم الإنسانية

كتابُ الطالبِ الصفُّ الأوَّلُ الثَّانويِّ الفرع العلميّ

<u>۲۰۲۰ - ۲۲۰۲ م</u> ۱33*۱ ه* 

حقوقُ الطَّباعةِ والتوزيعِ محفوظةٌ للمؤسِّسةِ العامَّةِ للطِّباعةِ حقوقُ التأليفِ والنَّشرِ محفوظةٌ لوزارة التربية والتَّعليم الجُمهوريّةُ العربيَّةُ السُّوريّةُ

#### مقدّمة:

شغل الفكر الإنساني من أقدم العصوم إلى يومنا هذا، بالتأمّل والتساؤل في قصّة هذه المكوّنات، ونشأتها وسّ وجودها، كما شغل أكثر من ذلك بالتأمّل في حقيقة أغرب كائن فيها، وهو الإنسان: بنيانه الجسميّ، وقواه العقليّة، وأشواقه الوجدانية ونفسه التي تخفق بين جنبَيه، وأصله، ومآله.

ولم يكن هذا الانصراف للإنسان، وقفاً على فئة من النّاس دون أخرى، بل كان قاسماً مشتركاً بينهم على اختلاف مستوياتهم العلمية والثقافية، وعلى تفاوتهم في مضمار الحياة الحضارية، إذ كان يكفي للفت النّظر إلى معضلة هذا الوجود والتساؤل عن سرّه، أدنى ما يتمتّع به الإنسان السّويّ من القدرات الفكريّة والعقليّة.

التفكير وظيفة طبيعيّة للإنساز ، ونحز لا نفكّر إلا حين نبحث عن معنى الحياة والعالم ، وحيز نريد أن نحدٌد لأنفسنا موضعاً في صميمر الكون، قاصدين من وراء هذا كلّه أن نعرف على أيّ وجه ينبغي لنا أن نحيا.

والتفكير هو حديث النّفس ، فأنت حين تفكّر في أمر ما، تراجع ما تفكّر به وتظلّب تعيده، وتقلّبه على أوجهه حتى يستقر مرأيك.. وهنا تظهر نتيجة تفكيرك في صورة معرفة انتهت إلى أنّها تلبّي حاجاتك الأساسيّة وتحلّ المشكلة التي تفكّر فيها في سهولة ويسر.

والنّاس في حياتهم اليوميّة الجارية، يحكمون على أفكام معيّنة بأنّها صادقة وصحيحة، كما يحكمون على أفكام أخرى بأنّها باطلة أو غير صحيحة، وهمر في أحكامهم هذه قد يتّفقون على مرأي واحد، أو قد يختلفون بحيث يكون التفكير الصّحيح عند فريق منهمر باطلاً عند فريق آخر.

فاذا كان الناس في حياتهم الواقعية يحكمون بالصّدق والحقّ على أفكاس، وبالباطل على أفكاس أخرى ، فلا بدّ أن يكون ذلك ساجعاً إلى اختلاف أساليب تفكيرهم ، وتباين آس ائهم وفلسفاتهم بشأن الموضوعات التي يفكّرون بها. فكيف نفهم طبيعة هذه الاختلافات؟ وما التفكير، التي يقيس بها الناس صوس التفكير، ليميّزوا الفكر الصّحيح من الباطل؟ ومتى يمكن أن نقول إنّنا نفكّر؟ وما أساليب التفكير المختلفة التي غارسها في حياتنا؟

بهذا بدأنا كتابنا الجديد المطوّل لمادة « الفلسفة والعلوم الإنسانيّة « والمخصّل لطلاب الصف الأول الثانوي العام ( الفرع العلمي )، والذي يتضمّن ثلاث وحدات في: ( الفلسفة وعلم الاجتماع وعلم النُفس )، حرصنا في بنائها على تلبية متطلبات المنهاج وتحقيق الغايات المرجوّة منه، وتبنّي المعايير الوطنيّة التي حرصت ونرائمة التربية فيها على أساسيات المعرفة، والابتعاد عن الحشو والتكرائ، وأن يكون الطلبة مشاركين نشيطين في عملية التعلّم. إذ هم محور العمليّة التعلّمية التعلّمية.

تناولت وحدة الفلسفة مجموعة من الدّروس هي: «نشأة الفلسفة ومعناها - الفلسفة ظاهرة إنسانية - دوافع التفلسف - مهارات التفلسف - وظيفة - الفلسفة - الفلسفة - الأنا والآخر - الفضيلة - القيمة. وظيفة الفلسفة - أنواع التفكير - التفكير المنطقي - مصادر المعرفة -أفاط فاسدة للمعرفة - الأنا والآخر - الفضيلة - القيمة. فيما اختصّت الوحدة الثانية بعدد من دروس علم الاجتماع هي: الجماعات البشريّة - مبادى علم الاجتماع - المجتمع ومكوّناته - التغيّر الاجتماع - المجتمع ومكوّناته - التواصل بين الجماعات الإنسانيّة.

وأخيراً وحدة علم النّفس تناولت مجموعة من الدّروس هي : نشأة علم النفس - فروع علم النفس (النظرية) - فروع علم النفس (التطبيقية) - مرحلة الطفولة - مرحلة المراهقة - مرحلة الرّشد - اعرف مهنتك بنفسك - الآثار المادية والنفسية للحروب.

وقد بني الكتاب على الأنشطة المتنوّعة الفرديّة والجماعيّة، التي تبعث في داسه دافعيّة البحث والتتبّع النظري والميداني لاستخلاص الإجابات التي تشكّل في النهاية تقوعاً لاستيعاب مضامينها، كما تعمل على تدريب الطلاب على التفكير في المشكلات الفلسفية والظّواهر الاجتماعية والقضايا النفسيّة، والبحث في تفسيراتها في الفلسفة والمنطق والأخلاق وعلم الاجتماع وعلم النفس، فبدأ كلّ درس بقضيّة مناقشة، أعقبتها أسئلة تتطلّب التفكير والبحث في الصّف، كما تنتهي بتطبيقات لما وصل إليه النقاش في الحياة، فتسهم في ترسيخ معارف المتعلّم وتمكّنه من توظيفها في الحياة.

إنّنا إذ نضع هذا الكتاب بين أيدي أبنائنا الطلبة ليحدونا الأمل أن يبذلوا جهداً طيباً للإفادة من محتواه المعرفي، والمهام التي يهدف إلى إكسابها، مع التأكيد بأزّ الكتاب المدمسي هـو أحـد مصادم المعرفة، وعلى الطلبة الرجوع إلى مصادم التعلّم الموجودة في مكتبة المدمسة أو الشّابكة ( الانترنيت)، كما نأمل من نملائنا الموجهين الاختصاصين والمدمسين الكرام تزويدنا بملاحظاتهم الميدانية التي ستكون موضع اهتمامنا وتقديرنا في المركز الوطني لتطوير المناهج التربوية لتسهم في تطوير الكتاب.

الفهرس					
الصفحة	عنوان الدرس	رقم الدرس	الوحدة		
٤	معنى الفلسفة ونشأتها	الأوّل			
٧	الفلسفة ظاهرة إنسانيّة	الثاني			
11	دوافع التفلسف	الثالث			
١٤	مهارات التفلسف	الرابع			
۱۷	وظيفة الفلسفة	الخامس			
۲۰	أنهاط التفكير	السادس	الأولى		
۲٦	التفكير المنطقيّ	السابع	الفلسفة		
۳۰	مصادرة المعرفة	الثامن			
٣٣	أنماط فاسدة للمعرفة	التاسع			
۳۸	الأنا والآخر	العاشر			
٤٢	الفضيلة	الحادي عشر			
٤٥	القيمة	الثاني عشر			
٤٨	الجماعات البشريّة	الأول			
٥٢	مبادئ علم الاجتماع	الثاني			
٥٦	المجتمع ومكوّناته	الثالث	الثانية		
09	التغيّر الاجتماعيّ	الرابع	علم الاجتماع		
٦٣	التواصل بين الجماعات الإنسانيّة	الخامس			
٦٧	نشأة علم النفس	الأوّل			
٧١	فروع علم النفس (النظريّة)	الثاني			
٧٤	فروع علم النفس (التطبيقيّة)	الثالث			
VV	مرحلة الطفولة	الرابع	الثالثة		
٨١	مرحلة المراهقة	الخامس	علم النفس		
۸۷	مرحلة الرّشد	السادس			
٩١	اعرف مهنتك بنفسك	السابع			
90	الآثار المادية والنفسيّة للحرب	الثامن			

# الوحدة الأولى: الفلسفة

الدرس الأوّل

#### معنى الفلسفة ونشأتها

قضية للمناقشة

«تأمل في اهتمامات الأفراد من حولك، زملائك وجيرانك وأسرتك، ستجدهم يعيشون في مجتمع واحد، لكن اهتماماتهم ليست واحدة. أحدهم قد يحب كرة القدم ويتابع أخبار الأندية العالمية وترتيبها ومواعيد مبارياتها، وآخر يهتم بالقراءة وشراء الروايات والكتب الأدبية، أما الثالث فيهتم بتربية الحيوانات الأليفة. وفتاة تتابع آخر الأفلام الحديثة وتسارع إلى اقتنائها، بينما تهتم أخرى بالتصوير الفوتوغرافي وتخطط لشراء آلة تصوير جديدة أحدث من تلك التي تملكها».

نشاط:

- ١- ما الأسباب التي تجعل اهتمامات الناس مختلفة؟
- ٢- كيف تفسر اهتمام الجائع بالطعام واهتمام المريض بالصحة؟
- ◄ ٣- هل يوجد أشياء أو موضوعات يكاد يتفق عليها جميع الأفراد؟
- اتفق مع زملائك على موضوعين عكن أن يثيرا اهتمام الجميع.

# أولاً- ما الفلسفة؟

تختلف اهتمامات الأفراد بناء على عوامل كثيرة، منها اختلاف طبيعة كل فرد عن الآخر، أو اختلاف العمر أو التربية أو النوع الاجتماعي، كما أن الاهتمام ببعض الموضوعات يكون طارئا ويزيد نتيجة الحاجة إليها، أو الفائدة المرجوة منها.فقد نهتم ببعض الموضوعات في فترة معينة، ثم يرول هذا الاهتمام في فترة أخرى، لتحل محله اهتمامات جديدة

فاللعب مثلا مهم لجميع الأطفال، أما البالغون فيتحول اهتمامهم نحو العمل. كما نلاحظ أن اهتمام الطلاب بالدراسة يزيد أيام الامتحانات، بينما يقضون ساعات أطول في ممارسة هواياتهم في الصيف وأيام العطل.

ورغم اختلاف الأفراد بالاهتمام بالموضوعات السابقة، ثمة موضوعات عامة وقضايا كبرى يهتم بها الجميع دون استثناء، مثل معرفة الإنسان لنفسه، وتأمل العالم من حوله، والتفكير في الحياة والمصير بعد الموت، وتساؤله عن معنى وجوده، وكيف ينبغي أن يعيش، تمثل هذه الأسئلة والقضايا الكبرى الموضوع الأساسي للتفكير الفلسفي، ورغم قلة هذه الأسئلة، فإنها شغلت التفكير الإنساني منذ أقدم العصور، وعليه كانت الإجابات عنها كثيرة ومتباينة بين الأفراد والشعوب والأزمنة.



يرجع أصل كلمة فلسفة إلى اللغة اليونانية القدية، وهي مركبة من مقطعين هما: (فيلو Philo) و وصوفيا (Sophia) أي حب الحكمة فهي الحكمة العقلية العميقة والقائمة العرفة العقلية العميقة والقائمة على التأمل وإعمال الفكر.

وتشير كلمة الحكمة في اللغة العربية إلى الرأي الصائب والتصرف الأمثال في المواقف المختلفة.

تطلق كلمة الفلسفة على التفكير الذي يسعى لبلوغ المعرفة والحقيقة، وكان اليونانيون أول من حددوا مجال الفلسفة وعرفوها، فالفيلسوف عند اليونان هو الذي يهتم ععرفة الأمور الكونية والإنسانية الأساسية، ويبحث في طبيعة الموجودات وأسباب وجودها.

لذلك فإن الفلسفة هي تصور عام للإنسان والوجود من حوله، تبحث في المعرفة وطبيعة الموجودات والحقائق الشاملة والكلية، كما تبحث في موقف الإنسان من القيم وعلاقتها بالسلوك والمعرفة، وخاصة الخير والحق والجمال.

# ثالثاً- نشأة الفلسفة:

طرح الإنسان على نفسه الأسئلة الفلسفية الكبرى منذ بدايات الوعي الإنساني، قبل عشرات الوعي الإنساني، قبل عشرات الاف السنين حين كان التفكير الخرافي والأسطوري سائداً، لكن الفلسفة لم تولد كحقل معرفي عقلاني محدد ومنظم إلا مع المرحلة اليونانية حوالي ٥٠٠ ق.م،عندما انحسر الفكر الأسطوري ليحل محله الفكر العقلاني القائم على قواعد التفكير الصحيحة، أو ما يعرف بقوانين العقل.

التقويم	الدرس الأول
ة الصحيحة وكلمة غلط أمام العبارة المغلوطة فيما يأتي:	
اً نظرياً وسلوكاً عملياً صحيحين. حقائق الجزئية.	<ul> <li>ا- تتضمن الحكمه راي</li> <li>ب- تبحث الفلسفة في الــــــــــــــــــــــــــــــــــــ</li></ul>
ُسئلة الفلسفية الكبرى قبل ولادة الفلسفة. المثلة الفلسفية الكبرى المسلمة الفلسفة الفلسفة الفلسفة الكبرى المسلمة الفلسفة الفلسفة المسلمة المسلم	ت- بدأ الإنسان بطرح الأ ٢- أجب عما يأتي:
المريض بالصحة متقدماً على بقية الاهتمامات. سطو ينبوع الفلسفة.	أ- فسر: يكون اهتمام ب- لماذا الدهشة عند أر
ن بالدهشة مع تقدمه بالعمر علل ذلك.	ت- يضعف شعور الإنسا
بة الشعور بالدهشة بالنسبة للفيلسوف.	

الدرس الثاني

## الفلسفة ظاهرة إنسانيّة

قضية للمناقشة

إن الذي يرفض الفلسفة يتحتم عليه أن يتفلسف.

أرسطو

عندما يسأل الإنسان ما هي الفلسفة فإنه يبدأ بعملية التفلسف.

نشاط:

١- متى يتساءل الإنسان؟

٢- هل يقودنا التساؤل إلى المعرفة؟

٣- إذا كانت الفلسفة بدأت من خلال طرح الأسئلة والبحث عن الإجابات فما هي

أهميتها؟

يرى الإنسان ظواهر الكون على اختلاف أنواعها، ويفكر بها وبتأملها ويكون له فيها رأياً.

وعلى ذلك فإنه لا يوجد - في الغالب - إنسان لا يتفلسف أو على الأقل فإن لكل منا في حياته لحظات يكون فيها فيلسوفاً ينظر ويتأمل ويحاول الوصول إلى أعماق الأمور.

# فكر واستنتج:

الشعر والفلسفة يسهماز في تدفو الخيال المبدع. ينظم ٍ أحد الحكماء الأبيات الآتية في التفلسف قائلاً:

يا طالب الحكمة مهالاً واستمع.... أوصياك لا تنسى التروي تنتفع

أقسامها غيبب وما أيضا يـرى .... وكل<mark>ب موجـود لهـا مغـماً تبـعـ</mark>

لا تحسيز ﴿ نقدها شيئاً سدى ﴿ .... أنهمها جلاء حق يرتفع

استنتج معاني التفلسف كما وردت في الأبيات السابقة؟

ولذلك مكننا القول:

الفلسفة ليست نبتاً غير طبيعيّ في المجتمع وإنها هي ظاهرة إنسانيّة ملازمة لوجود الإنسان. وفي هذا المعنى يقول الفيلسوف المصريّ زكريا إبراهيم: «ما دامت الفلسفة ضرورة إنسانيّة فهيهات لأحد أن يستغني عنها أو أن يتخلص منها».

### بعض تعريفات الفلسفة:

عرف سقراط الفلسفة بأنها البحث العقلي عن حقائق الأشياء الذي يؤدي للخير الأقصى.

أما أفلاطون فيعرّف الفلسفة بأنها البحث عن حقائق الموجودات ونظامها الجميل لمعرفة المبدع الأول، ولها شرف الرئاسة على جميع العلوم. ويصف الفيلسوف بأنه شخص يصب اهتمامه على الحقيقة لا المظهر.

يعرّفها الكندي بأنها علم الأشياء بحقائقها، وهذه الحقائق كلية ولها شرف على جميع العلوم الإنسانية.

ويعرّف ابن رشد الفلسفة بأنها النظر في الموجودات من جهة دلالتها على الصانع.

وفي العصر الوسيط عرّف توما الاكويني الفلسفة بأنها الحكمة التي تعالج العلل الأولى.

أما في العصر الحديث فقد قدم <mark>ديكارت</mark> تعريفاً للفلسفة قال فيه: هي العلم العام لجميع العلوم وهي معرفة العناصر الأساسية في كل علم.

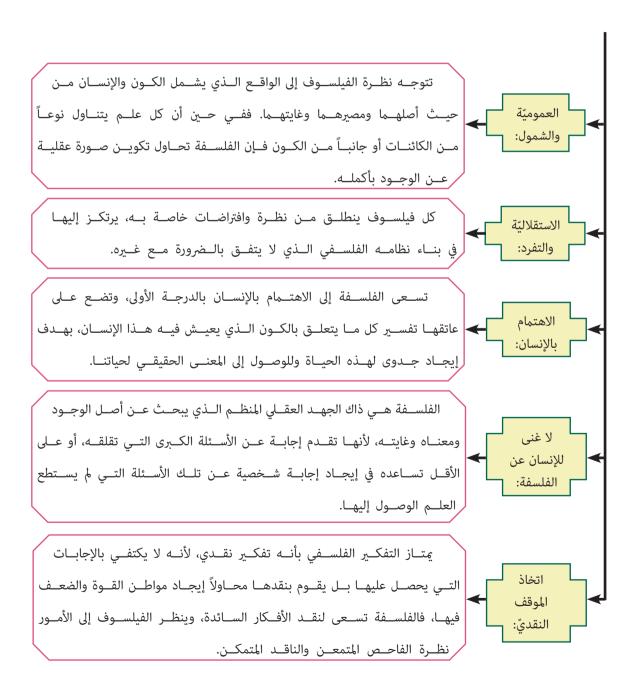
وهي عند فيخته فن المعرفة.

#### فكر واستنتج:

صُغ تعريفك الخاص للفلسفة؟

#### ثانياً- خصائص النظرة الفلسفيّة:

تتميز النظرة الفلسفية التي تعبر عن موقف يتخذه الفيلسوف من المشكلات الفلسفية المطروحة بخصائص ومميزات لا نجد لها نظيراً في التفكير العادي. وبإمكاننا أن نوجز هذه الخصائص بالتالى:



# أتفلسف:

يقول هيجل: «إن الدفاع عن الفلسفة هو دفاع عن الإنسان».

هل توافق على هذا القول، دعم رأيك بالأمثلة؟

# الدرس الثاني إ

١- اكتب كلمة صحيحة أمام العبارة الصحيحة وكلمة مغلوطة أمام العبارة المغلوطة:

أ- الفلسفة تحاول تكوين معرفة عن الوجود بأكمله.

ب- لا غنى للإنسان عن الفلسفة.

٢- يقول الفيلسوف المصري زكريا إبراهيم: «ما دامت الفلسفة ضرورة إنسانية فهيهات لأحد
 أن يستغنى عنها أو أن يتخلص منها» أفسر ذلك.

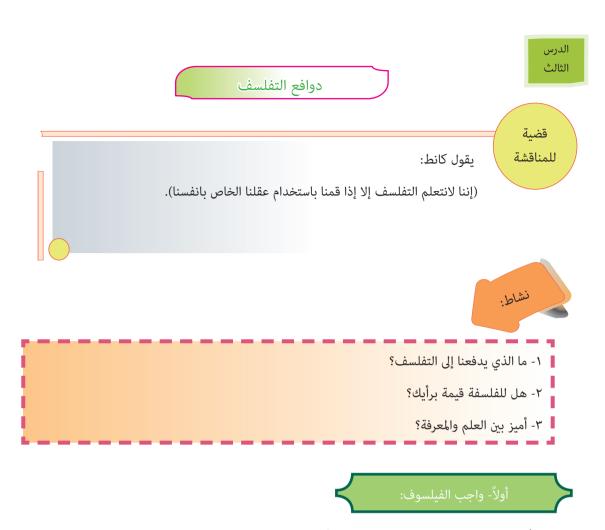
٣- أجب عما يلي:

أ- تسعى الفلسفة إلى الاهتمام بالإنسان بالدرجة الأولى.أعلل ذلك.

ب- التفكير الفلسفي تفكير نقدي أوضح ذلك.

# ٤- أملأ الجدول الأتي:

أعط رأيك	التعريف	الفيلسوف
		فيثاغوث
		سقراط
		أفلاطون
		الكندي
		دیکارت
		فيخته



من أهم واجبات الفيلسوف مساعدة الأفراد على الفهم الحقيقي للواقع من خلال التفكير العقلاني الهادئ البعيد عن التشاؤم واليأس.

فكر واستنتج: استنتج واجبات أخرى للفيلسوف في حياتنا.

#### نانياً- لماذا التفلسف؟

هناك جملة من الدوافع التي تحرك رغبة التفلسف لدى الإنسان، ومن أهم هذه الدوافع:

#### ١ - الدهشة:

يشير أفلاطون إلى أن الدهشة أصل الفلسفة، فنحن نرى بأعيننا النجوم والشمس وأجرم السماء، وهذه المشاهدة تدعونا للدهشة التي تقودنا إلى دراسة العالم كله فتنشأ الفلسفة.أما أرسطو يرى أن التعجب هو الذي يدفع الناس إلى التفلسف، فهم يدهشون من الأشياء الغريبة التي تصادفهم، الأمر الذي يدفعهم إلى المعرفة.

#### فكر:

يقول الفيلسوف أرسطو: «حين أندهش فمعنى ذلك أنني أشعر بجهلي، فأنا أبحث عن المعرفة ولكن لكي أعرف فحسب لا لكي أرضى حاجة مألوفة».

#### ٢ - الشك:

من دوافع التفلسف الشك الذي هو حالة التردد بين نقيضين لا يستطيع الإنسان أن يرجح أحدهما على الأخر بسبب تكافؤ الأدلة.

#### موقف وتحليل:

# أتأمل الموقف الفلسفيّ:

يقول ديكارت:

(إننا لكي نبحث عن الحقيقة ينبغي أن نشك في كل ما يصادفنا من أشياء ولو مرة واحدة).

إلى أي مدى أتفق أو أختلف مع الموقف السابق، دعم رأيك بالأمثلة؟

#### ٣ - وعى الإنسان بالقضايا الكبرى التي تهم وجوده:

عندما يبدأ الإنسان بالتفكير بها يحيط به، يطرح مجموعة من التساؤلات محاولاً إيجاد الأجوبة لمن المشكلات التي تقلق وجوده.

#### ٤- التواصل:

رجَا يكون التواصل هو أهم الدوافع الأساسية للتفلسف لأن الإنسان كائن اجتماعي لا يعيش منعزلاً ويعد الفيلسوف الألماني كارل ياسبرز أول من أضاف التواصل بوصفه دافعاً للتفلسف ويرى أن دوافع التفلسف تكتمل لأنها تعتمد على التواصل والتفاهم بين الأفراد وتعاونهم فيما بينهم.

### فكر و<mark>استنتج:</mark>

ابحث في دوافع أخرى للتفلسف من وجهة نظرك؟

# الدرس الثالث التقويم

١- اكتب كلمة صحيحة أمام العبارة الصحيحة وكلمة مغلوطة أمام العبارة المغلوطة:

أ- الدهشة أصل الفلسفة عند أفلاطون.

ب- الشك هـو حالـة تـردد بـين أمريـن لا يسـتطيع الإنسـان أن يرجـح أحدهـما عـلى الأخـر بسـبب تكافـؤ الأدلـة.

٢- يقول كارل ياسبرز في كلامه عن التواصل:

«أصل الفلسفة يقوم يقيناً في الاندهاش وفي الشك وفي تجربة الملابسات النهائية ولكن همية هذا كله ينطوي في نهاية الأمر في إرادة التواصل الحقيقي بين الناس» فسر ذلك.وبين أهمية التواصل

.....

الدرس الرابع

#### مهارات التفلسف

قضية للمناقشة

فكّر بنفسك وقف على قدميك، إنّي لا أعلّمك فلسفة الفلاسفة ولكنّى أعلّمك كيف تتفلسف؟ وكيف تعيش الحياة بعمق؟



- ١- هل يحتاج التفلسف لمهارات؟
- ٢- كل منا بداخلة فيلسوف يسعى للتعبير عن ذاته بطريقة ما، هل ينجح الإنسان دائماً بالتعبير عن نفسه?
  - ٣- هل هناك قدوة لك له فلسفة خاصة بالحياة؟

# أولاً- النقد:

- ١- النقد المحكم: وهو التساؤل حول كلّ الأفكار والمعتقدات بدافع تحسينها.
- ٢- النقد الضعيف: وهو الدفاع عن معتقدات راهنة ما بغرض التبرير وليس بغرض الفهم.

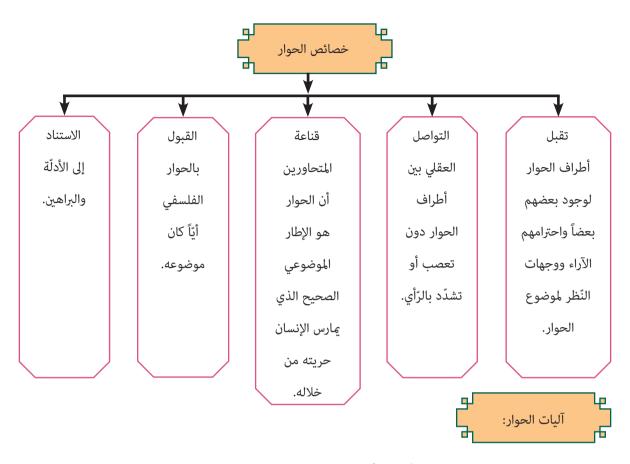
#### أتأمل - أنقد:

«أحب أفلاطون وأحب الحق، ولكنني أؤثر الحق على أفلاطون».

أرسطو

# ثانياً- الحوار:

هـو التواصـل مـع الآخـر بطريقـة إيجابيـة بهـدف الوصـول إلى حقيقـة الموضـوع الـذي يتـم الحـوار عنـه، بغـرض تبـادل الآراء ويحتّـل الحـوار الفلسـفي شـكلاً مـن أشـكال الحـوار ويتميّـز بعـدة خصائـص هـي:

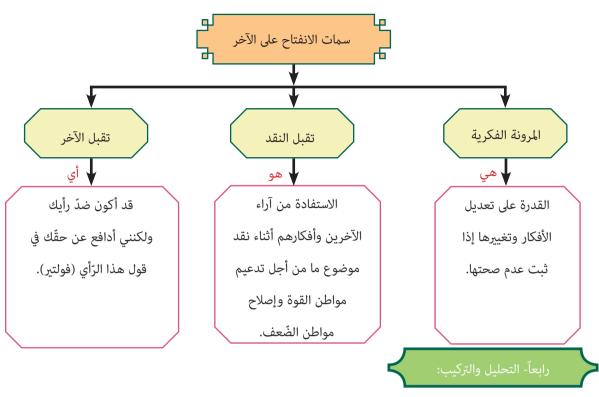


يسير الحوار الفلسفي وفق آليات منظّمة وفقاً للتالي:

- ١- تحديد موضوع الحوار.
- ٢- يتبادل أطراف الحوار الأسئلة وإجاباتها كلّ حسب وجهة نظره.
  - ٣- يقدّم كلّ طرف حججه العقلية للبرهنة عمّا يراه صحيحاً.
- ٤- تقليص أوجه الاختلاف من خلال تقريب وجهات النَّظر في حال ترجيح كفّة التشابه.
- ٥- يجب ألا يفسد الاختلاف للود قضية: لأن الحوار الفلسفي هو الذي يكشف الحجج المتعارضة والحجج المتكافئة.

# ثالثاً- الانفتاح على الآخر:

يعـدٌ مـن مقوّمـات التفلسـف فهـو عكـس التعصّـب الـذي لا يليـق بالإنسـان العاقـل وتقبّلـه الآخـر كشريـك، ومـن سـماته:



لا يمكن لأيّ عقال متأمّال إلا أن يقاوم بالتحليال والتركياب حيث يعمال على تجزئة القضية أو المشكلة إلى عناصرها البسيطة التي تكوّنها ليسهل فهمها والإحاطة بها من جوانبها كافة، ثمّ يقاوم العقال بإعادة تركياب ما قاد حلّا ليتوصّال إلى فهم وإدراك جدياد وكل للعلاقات والرّواباط فيكوّن بذلك كلاً جدياداً بعناصر مختلفة، والتحليال والتركياب عمليتان متكاملتان لا تتمّ إحداها من دون الأخرى.

# أحلّل - أركّب:

اختر بعض المشكلات والقضايا التي تشغلك في حياتك اليوميّة، واذكر مبرّى ات اختيام ك، ثم طبّق عليها مهاريَّ التحليل والتركيب.

# الدرس الرابع التقويم

- ١- اكتب كلمة صحيحة أمام العبارة الصّحيحة وكلمة مغلوطة أمام العبارة المغلوطة.
  - أ من خصال الانفتاح تقبّل الآخر فقط إن كان موافقاً لك بالرّأي.
    - ب- التحليل والتركيب عمليتان لا تتمّ إحداهما من دون الأخرى.
      - ٢- ميّز بين النقد المحكم والنقد الضّعيف.
      - ٣- تكلُّم عن الانفتاح على الآخر كواحد من مقوّمات التفلسف.

الدرس الخامس

# وظيفة الفلسفة

قضية للمناقشة

دار نقاش بيني وبين صديقي حول المغزى من إحدى الروايات، وكان هناك بعض الخلاف بالرغم من اتفاقي معه في كثير من الأمور، كان سبب هذا الخلاف عدم الاتفاق حول معنى مجموعة من المصطلحات والمفاهيم.

نشاط:

١- ما أهمية تحديد المصطلحات من أجل فهم أي نصجً؟

٢- هل يؤدي تحديد المصطلحات إلى التّقارب في وجهات النّظر؟

عتلك الإنسان العقل ولكن امتلاك العقل ليس شرطاً كافياً، وإنما حسن استخدام العقل هو الأهم، والفلسفة هي التي تؤسّس لحسن استخدامنا لعقولنا.

# أولاً- أهم وظائف الفلسفة:

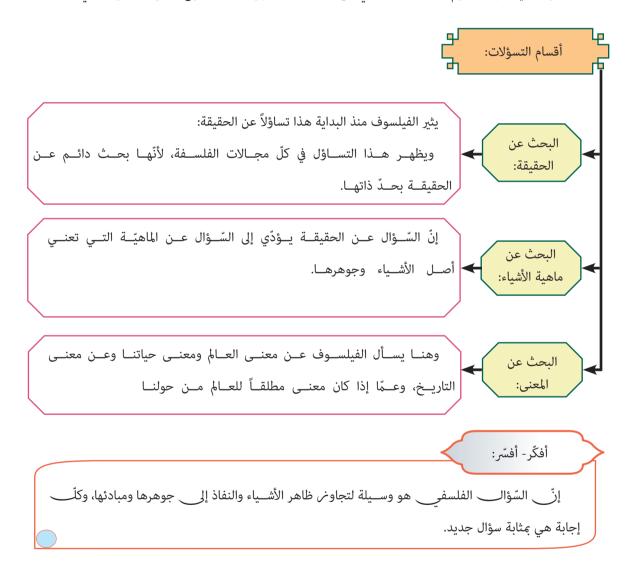
للفلسفة وظائف متنوعة من أهمها:

١- وصف الواقع وتفسيره: تسعى الفلسفة قبل كلّ شيء إلى وصف الواقع وصفاً دقيقاً من أجل فهمه وتغييره نحو الأفضل.

أفكر - أتأول:

يرى الفيلسوف الألماني هيجل أنّ فلسفة التاريخ هي دراسة التاريخ من خلال الفكر، لأز التاريخ هو تاريخ الإنسان، وجوهر الإنسان الفكر، فمسار التاريخ هو مسار تطور العقل.

- ٢- الاختبار: يقع على عاتق الفيلسوف في سعيه نحو المعرفة مهمة اختبار وسائلنا المعرفية حسية
   كانت أم عقلية، اختباراً من شأنه أن يبين ما إذا كانت قادرة على الوصول إلى معارف حقيقية أم
   لا، ومدى حدود المعرفة الإنسانية بصفة عامة.
- ٣- إثارة التساؤلات أو طرح المشكلات: تتميّز الفلسفة بأنّها تضع كلّ شيء موضع التساؤل فهي
   فـنّ السّؤال، وعكن تقسيم التساؤلات التي تثيرها الفلسفة إلى ثلاثة أنواع على النحو التالى:



3- البحث عن إجابات أو حلول للمشكلات: إذا كان كلّ شيء في الفلسفة يوضع موضع التساؤلات فإنّ الفلسفة لا تقف عند هذا الحدّ أو تقنع بإثارة الشكوك، وإنما تبحث عن إجابات لتلك التساؤلات التى تطرحها، وذلك بالبحث عن الحقيقة واليقين.

0- محاولة تغيير الواقع: عندما تفهم الفلسفة الواقع فإنها تتمثله نقدياً، بحثاً عن الحقيقة ولعلّ خير مثال على ذلك ما قدّمه أفلاطون في كتابه (الجمهورية) كمحاولة لتغيير الواقع السّياسي في أثينا، أو مساهمة الفارابي في كتابه (آراء أهل المدينة الفاضلة). بحثاً عن مدينة مثالية

قصة فيلسوفة

هباتيا فيلسوفة مصرية من الإسكندرية عاشت في العصر الروماني، وهي أوّل امرأة يلمع اسمها كفيلسوفة وعالمة رياضيات، دافعت عن الحقيقة.

تقويم	ال	الدرس الخامس		
كلمة مغلوطة أمام العبارة المغلوطة: على الوصول للمعرفة الحقة.				
	" ب- من وظائف الفلسفة محاولة تغير الواقع. ٢- يسعى الفيلسوف لتغيير الواقع بما يخدم سعادة الإنسان، لماذا؟			
.ä	للتي تلعبها الفلسف	٣- عدد مع الشّرح الوظائف		

السادس ألدرس قضية قضية «أنا أفكر، إذن أنا موجود».

1- هل تتفق مع القائل بأن الفكر دليل على وجودك؟

7- هل التفكير خاص بالإنسان؟

٣- هل هناك أنواع للتفكير؟

٤- سم الفيلسوف الذي يرجع إلية القول أنا أفكر إذا أنا موجود؟

ولاً- معنى التفكير:

التفكير هـو الخاصيـة الأساسـية للعقـل البـشري، مـن خلالهـا يسـتطيع الإنسـان حـل المشـكلات التـى تواجهـه ويبنـى بالتـالى حضارتـه.

ويشكل التفكير أحد أهم مقومات الوعي البشري بالإضافة إلى الخيال....

ويعد التفكير نشاطاً عقلياً تتم استثارته من العالم الخارجي والعالم الداخلي (التأمل، الحدس..) ويسعى لتفسير تلك المثيرات ومحاولة إيجاد معنى لها من خلال مجموعة من الأنشطة الذهنية.

# فكر و<mark>استنتج:</mark>

- يفكر الطالب في حل مسألة رياضية أو كتابة موضوع أدبي أ<mark>و فلسفي.</mark>
  - تفكر أنت في الدراسة لتحقيق النجاح.
- يستعمل المهندس المعماري خطة لبناء ما ومن ثم يقوم بتنفيذها <mark>مستعيناً بعمليات عقلية متنوعة</mark>
  - ١- اذكر أمثلة أخرى تحدث فيها حالات التفكير لدى الأشخاص في الحياة اليومية.
    - ٢- استنتج خصائص التفكير.....

#### أحلل:

#### أمامك تعريفان للتفكير حللهما، ثم حدد نقاط الاتفاق بينهما:

- التفكير عملية عقليه كباقي العمليات المعرفية التصور والتذكر والتخيل والحكم والتأمل.
- التفكير سلسلة من النشاطات العقلية غير المرئية التي يقوم بها الدماغ، عندما يتعرض لمثير يتم استقباله عن طريق واحد، أو أكثر من الحواس الخمس، بحثاً عن معنى في الموقف والخبرة.

.....-1

.....-۲

# ثانياً- أنماط التفكير الإنساني:

يقوم الإنسان في حياته اليومية باستخدام أنهاط متعددة ومتنوعة من التفكير في مواجهة ما يعترضه من مشكلات وقضايا أو صعوبات تمثل نمطاً من أنهاط التفكير يمكن لنا أن نوجز أهمها بالتالى:

١- التفكير الخرافي: في هذا النمط من التفكير يستند الإنسان إلى أسباب وهمية غير علمية وغير صعيحة في تفسيره للظواهر والمشكلات التي تواجهه في حياته اليومية.

## موقف وتحليل:

#### تأمل المواقف:

١- في بعض المناطق، تقوم العروس بلصق قطعة من العجين على مدخل بيت الزوجية، فإن التصقت كان فألًا حسناً، وإلا فهو سيئ.
 ٢-اذكر أمثلة مشابهه وأبين رأيي.

- ٢- التفكير العلمي: جاء هذا النمط نتيجة مراحلَ عديدة من تطور التفكير الإنسانيّ العقلانيّ والمشكلّات والمنظّم، يظهر في سلوك الفرد في تمكنّنه من المعالجة الصحيحة لبعض القضايا والمشكلّات التي تواجهه في حياته اليوميّة، بطريقةٍ تربط بين الأسباب والنتائج، وصولاً إلى الحلول المناسبة للمشكلّات التي تواجهه.
- ٣- أعط التفكير الإبداعي: يعد هذا النمط من التفكير أرقى أغاط التفكير إذ يقوم على النظر الله السائد بطريقة جديدة ، فيفصح عن نفسه في شكل إنتاج جديد عتاز بالتنوع والأصالة والقدرة على إيجاد حلول جديدة للمشكلات، وهو ما عكن تسميته بالتفكير «خارج الصندوق» وهو تفكير يتجنب التقليدي من التفكير والأفكار النمطية المعتاد عليها، لكنه لا يعدها خاطئة يتعامل معها كما يتعامل مع كل المسلمات الأخرى ويتجاوز ذلك إلى التفكير اللاغطي وإلى الاحتمالات غير المألوفة. وهذا ما يؤسس عملياً للتفكير الانبثاقي، فهو يتميز بالمرونة والقابلية للتطبيق. ولا يقتصر التفكير الإبداعي على العلماء والفلاسفة والأدباء بل نجده في أي نشاط إنساني إذ أنه لا يخضع للتفكير المنطقي ولا يهكن التنبؤ بنتائجه.

#### مثال:

قيامر الطالب بإثبات أن مجموع نروايا المثلث مساوية ١٨٠ در، جة بعدة طرائق وليس بطريقة واحدة.

٢- التفكير الفلسفي: التفكير الفلسفي يسعى لفهم الواقع وتفسيره كلياً بدءاً من عناصره الجزئية وصولاً للحقائق الكلية، وهو مرتبط بالتجربة الفلسفية المباشرة أولاً ثم بتجارب الآخرين، إذ أن كل إنسان يلقى في ذاته ينبوع فلسفته لأنه يحاول الإجابة عن الأسئلة التي يطرحها العقل الإنساني بعد تأمل وتحليل ونقد وتفكر.

•	2	۽
ستنتج:	، - ا	تأمل

٨	_ قرس الأطباء بتر قدمه، وعنده	ب إلى المشفر	ث سير، أسعف	ر لحاد،	ب العمر، تعرض	في مقتبلــــ	<u>ب</u>	شأ
				التالي:	، كان موقفهم	ِ على الأهل	ل القرار	عرض

- قرس بعض أفراد العائلة: إخراجه من المشفى والقيام ببعض الطقوس وقراءة بعض التعويذات عليه حتى يشفى.
- قرس الفريق الطبي من المشفى: قطع قدمه بناء على معلومات طبية وتجاسب سابقة اعتمدوا بها في قرارهم.
- هناك طبيب اقترح: إجراء عملية (كانت الأولى من نوعها) القيامر بتطعيمر القدمر مستخدما أدوات قامر بتصنيعها بنفسه ليتم ترميمها حتى الشفاء.
- وبعد ذلك الاقتراح قام فريق طبي بالتعاوز معه بدى اسة تجريبية لهذا المقترح وذلك بجمع المعلومات ووضع الفرضيات ودراستها للوصول للقرار الصحيح.
  - ١- أي من المواقف برأيك صحيح، ولماذا؟
  - ٢- صنف المواقف ضمن الجدول التالي:

مثال	تعريف	الموقف	نوع التفكير
			إبداعي
			علمي
			خرافي

	اع التفكير يمكن أن تصنفه؟	المشكلة، وتحت أي نوع من أنو	٣- ضع حل آخر برأيك لهذه
•••••			

أحلل - أتفلسف:

يقول عادل العوا:

حيثما يلمع نجم الفلسفة، وتبزغ شمسها، فإنها تتصلب بحقيقة تمس صميم أعماق الإنسان؛ وتبلغ قرارة وجوده؛ وهذا الاتصال لا تناله المعرفة العلمية، ولا تبتغيه

هل تتفق مع الفيلسوف أم تختلف؟ دعم رأيك بالحجج والأمثلة.

#### ثالثاً- أهمية التفكير الفلسفي في حياتنا اليومية:

#### أ- أهمية الفلسفة بالنسبة للفرد:

١- تقوم الفلسفة بتنمية جملة من المهارات والقدرات كالتفكير في مستوياته العليا (التحليل والتركيب والنقد وإصدار الأحكام واتخاذ المواقف والاستقراء والاستنتاج) وطرح التساؤل الفلسفى.

- ٢- تعمل على تقوية وتعزيز السلوك العقلاني المنظم.
  - ٣- زيادة وعى الفرد لذاته ولمحيطه.

# ب- أهمية الفلسفة بالنسبة للمجتمع:

١- تقوم بدور التنشئة الاجتماعية لأفراد المجتمع من خلال تربية وتثقيف الفرد باستمرار فيعي
 وجوده الذاتى والاجتماعى معاً.

- ٢- تساعد المجتمع في وضع منظومته التربوية المناسبة.
- ٣- تمكن الفرد من التكيف والمساهمة الفعّالة في تغيير المجتمع، لأن أي تغيير في المجتمع منى على أسس فلسفية وذلك بالمبادرة إلى النقد والتجديد والتطوير.

#### -أتأوّل:

يقول ديكارت:

«إز الذين امتهنوا الفلسفة كانوا من أفضل العقلاء، وعلى الرغم من ذلك فليس فيها أمر لا جدال فيه».

الدرس السادس

# التقويم

	•
r 	١- اكتب كلمة صحيحة أمام العبارة الصحيحة وكلمة مغلوطة أمام العبارة المغلوطة:
	أ- يستند نمط التفكير الخرافي إلى أسباب علمية في تفسير الحوادث.
	ب- التفكير نشاط عقلي تتم استثارته من العالم الخارجي.
ı	١- علل ما يلي:
	أ- التفكير الفلسفي تفكير فردي.
i	
ı	
	ب- مَكن الفلسفة الفرد من التكيف والمساهمة الفعّالة في تغيير المجتمع.
ĺ	
l	
ı	ما يكال المال
	٣- ميز بين التفكير الفلسفي والتفكير الإبداعي.
i	
l	
ľ	٤- بيّن أهمية الفلسفة بالنسبة للفرد.

# التفكير المنطقى

قضية للمناقشة

كنت تقود سيارتك في ليلة عاصفة .... وفي طريقك مررت بموقف

للحافلات، ورأيت ثلاثة أشخاص ينتظرون الحافلة:

- ١- امرأة عجوز توشك على الموت.
- ٢- صديق قديم سبق أن أنقذ حياتك.
- ٣- شخصية مشهورة تعتبرها قدوتك.
- كان لديك متسع بسيارتك لراكب واحد فقط.. فأيهم ستقله معك؟

# نشاط:

- ١- ما الطريقة التي استخدمتها للخروج من هذا المأزق؟
- ٢- هل هناك حل آخر كان من الممكن أن تستخدمه لحل مشكاتك؟ ما هو؟
  - ٣- تحت أي نوع من أنواع التفكير يندرج الحل الذي أوجدته؟
- ٤- هـل اعتمـدت عـلى طريقـة منطقيـة في تفكـيرك واختيـارك للحـل؟ أم أنـك اسـتخدمت
  - عواطفك أكثر؟
  - ٥- ما الفرق بين التفكير المنطقى والتفكير الساذج؟

# أولاً- مرتكزات التفكير المنطقي

ناقش مع مدرسك دلالات هذه العبارات وطابقها مع صيغة القوانين:

العبارات
۱- لا يوجد دخان بدون نار.
٢- في الحروب: إما الشهادة أو النصر.
٣- الطالب إما أن ينجح وإما أن يرسب ولا وجود لاحتمال ثالث.
٤- يزرع الفلاح لكي يحصد.
٥- عند انعدام الزوايا في المربع فإن الشكل حتما سيكون دائرة.
٦- يقول طفل: أحاول دامًاً أن أفكر بأنني شخص آخر، ولكنني أظل على الرغم من ذلك، أنا
ذاتي دامًاً

صيغة القانون
١- أ لا يمكن أن تكون ب ولا ب معاً.
٢- أ إما أن تكون ب وإما أن تكون لا ب والثالث مرفوع.
٣- أ هي أ.

تعاون مع زميلك في تفسير هذه المقولات واملاً الجدول التالي بما يناسبه:

مثال	صيغة القانون الرمزية إن وجدت	التعريف	القانون	
			الهوية	
			عدم التناقض	
			الثالث مرفوع	
			السببية	
			الحتمية	
			الغائية	

#### اختبار ال ۱۰ أسئلة.. (لكل سؤال عليه ۱۰ علامات):

- ١- تحطمت طائرة على الحدود بين الهند و الباكستان، أين سيتم دفن الناجين؟
- أ- لن يتم دفنهم ب- الهند ج- الباكستان د- على الحدود ه- إجابة أخرى.
  - ٢- ما الفرق بين الكلمتين (توتخوختوت، توتخوختوت):
- أ- الكلمتين مكتوبتان بشكل خاطئ ب- إحدى الكلمتين هي عكس الأخرى
  - جـ- لا شيء .. مجرد كلمتين متشابهتين د- إجابة أخرى
- ٣- مـزارع لديـه ثلاثـة عـشرة بقـرة، صاعقـة بـرق قتلتها جميعـا إلا خمسـاً منهـا.. كـم عـدد الأبقـار التـي عـلى قيـد الحيـاة؟
  - أ- ٥ ب- ٠ ج- ٨ د- إجابة أخرى
- ٤- دخلت إلى غرفة مظلمة ولديك عود ثقاب واحد، وأنت على وشك أن تخمد م البرد وجائع تقريبا حتى الموت وهناك موقد غاز، وموقد خشب، وفانوس.. ماذا ستشعل أولاً؟
  - أ- موقد الغاز ب- موقد الخشب جـ- الفانوس د- إجابة أخرى
    - ٥- كم مرة يحكنك أن تأخذ ٥ من ٢٥؟
    - أ- ١ ب- ٢ ج- ٥ د- إجابة أخرى
  - ٦- بعض الأشهر فيها واحد وثلاثون يوماً، وبعض الأشهر الأخرى فيها ثلاثون يوماً.
    - كم عدد الأشهر التي فيها ثمانية وعشرين يوماً؟
    - أ- ١ ب- ٣ ج- ١٢ د- إجابة أخرى
  - ٧- من يصنعه لا يستخدمه، ومن يشتريه لا يستخدمه، ومن يستخدمه لا يراه.. ما هو؟
    - أ- هدية لشخص ما ب- ثياب جـ- كفن د- إجابة أخرى
      - ٨- أنا طفل أبي، وطفل أمي، لكني لست ابن الاثنين.. من أنا؟
      - أ- الظل ب- حيوانهم الأليف ج- ابنتهم د- إجابة أخرى

ر ä	بأنـه بإمكانـه اختيـار كيفيـ	حكم الإعـدام، قـال القـاضي للرجــل	٩- رجـل عـلى وشـك أن ينفـذ فيـه -
		فة دون أي أذى فهاذا اختار؟	موتـه، لكـن الرجـل خـرج مـن الغرف
		ب- الموت بالغرق كن لا يوجد نهر	أ- الموت بطريقة كبار السن
		ر د- إجابة أخرى	جـ- الموت بالحرق لكن لا يوجد هناك نا
		ية أن يتزوج من أخت أرملته؟	١٠- هل من القانوني لرجل في أي دولة عربـ
		ب- نعم إذا كان الرجل عربياً	أ- نعم طالما أنها على قيد الحياة
		د- لا مِكنك الزواج هكذا في دولة عربية	جـ- لا لأن الرجل قد مات
			ه- إجابة أخرى
		نفكر بطريفة منطقية.	قم بجمع علامتك وقدر نفسك إن كنت ت

التقويم	الدرس السابع
	١- اكتب كلمة صحيحة أمام العبارة أ- قانون السببية يعني أنَّ ال- ٢- علل ما يلي:
 	أ- الشيء الواحد لابد أن يتص
 	ب- يسمح قانون الحتمية باا

### مصادر المعرفة

قضية للمناقشة

زرت إحدى الروضات الموجودة في المدينة لأقوم ببحث عن مهارات الأطفال في سن معيّن فوجدت هناك تبايناً كبيراً بين الأطفال معرفياً بالرّغم من أن أعمارهم متقاربة جداً.



- ۱- ما سر هذا التفاوت بالمهارات؟
- ٢- هل تعتقد بوجود معلومات مشتركة بين الأطفال في عمر ما؟
  - ٣- ما دور البيئة في هذا التفاوت؟
  - ٤- ما هي مصادر المعلومات لدى الإنسان؟

# أولاً- معنى المعرفة:

وللمعرفة معنيان: الأول العام والثاني الخاص.

- أ المعرفة بالمعنى العام: هي الفعل العقلي الذي يتمّ به حصول الشّيء في الدّهن.
- ب المعرفة بالمعنى الخاص: هي الفعل العقلي الذي يتم بواسطته النّفاذ إلى جوهر الموضوع.

والمعرفة أوسع من العلم، والعلم أدقّ من المعرفة وهو جزء منها.

المعرفة تعتمد على التصوّر والعلم يعتمد على الفهم، وفي حياتنا العادية نستخدم كلمة علم ومعرفة كمرادفات وفي الحقيقة: (كل علم معرفة ولكن ليس كل معرفة علماً).

### أولاً- مصادر المعرفة:

للمعرفة ثلاثة مصادر أساسية: العقل والتجربة والحدس.

١ - العقل: هـو الأداة الرئيسة للمعرفة عند أنصار المذاهب الفلسفية العقلية، ويوجد في العقلل مبادئ عقلية وحقائق كليّة ندرك بواسطتها طبيعة الأشياء، ويعد أفلاطون وديكارت من أهم أنصار هذا الاتجاه.

# أفكر - أتأول:

يقول الفيلسوف الفرنسي رينيه ديكارت:

الحواس تخدع من آن لآن، ومن الأفضل أن لا تثق تماماً فيما خدعك ولو لمرة واحدة.

7- التجربة: يذهب أنصار الاتجاه التجريبي إلى أنّ المعارف ليست فطريّة، بل يكتسبها الإنسان عن طريق التجربة من خلال الاتصال بالعالم الحسّي منذ ولادته، ثمّ تتطوّر مع تطوّر تفكيره من الحسّي إلى المجرد.

ومن أبرز ممثّلي الاتجاه التجريبي (جون لوك).

# أفكّر - أفسّر:

يرى الفيلسوف جون لوك:

إنّ العقل في بداية الحياة يكون كالصفحة البيضاء لم ينقش عليه شيئ، وإنّ الأفكام الحواس الظاهرة، أو من التأمل أي من إدراك العقل لأحواله الباطنية.

- ٣- الحدس: هو نوع من المعرفة المباشرة التي لا تحتاج إلى دليل أو برهان، وله ثلاثة أنواع:
  - أ- الحدس التجريبي: ويقسم إلى:
- حـدس حـسي: هـو أول درجـات معرفتنـا بالعـالم الخارجـي مـن أشـكال وروائـح ... عـن طريـق الحـواس.
  - حدس نفسي: معرفتي لما يجري داخل نفسي من عواطف ومشاعر وأفكار.

ب- الحدس العقلي: يعني قدرة الذات على معرفة الموضوع معرفة عقلية مباشرة نعرف المقولات العقلية (مثل النقطة والمستقيم والعدد). العقلية (مثل قانون الهوية والسببية في المنطق) والمفاهيم الرياضية (مثل النقطة والمستقيم والعدد). جـ- الحدس المبدع: وهـو أعـلى درجات الحدس يعتمد عليه الفلاسفة في وضع مذاهبهم وأفكارهم ويعتمد عليه الأدباء والشعراء في إبداعهم.

# أفكّر:

عندما تحاول حلّ مسألة بياضية ولا تستطيع ذلك فتتركها وتذهب لتقوم بعمل أو تماس لعبة ما وفجأة يخطر على بالك حلّ تلك المسألة فهذا ما نقول عنه حدس مبدع.

اسرد لنا قصة حدثت معك تعبّر عن حدس ما.

الدرس الثامن على التقويم		
١- اكتب كلمة صحيحة أمام العبارة الصحيحة وكلمة مغلوطة أمام العبارة المغلوطة:		
أ – يرى ديكارت أنّ الحقائق لا توجد في العقل بشكل فطري.		
ب- يذهب أنصار الاتجاه التجريبي إلى أنّ المعارف ليست فطرية.		
٢- وازن بين المعرفة والعلم.		
٣- عدّد مصادر المعرفة واشرح أحدها.		

## أنماط فاسدة للمعرفة

قضية للمناقشة

تنتشر في مجتمعاتنا مجموعة من الأفكار يتداولها الناس فيما بينهم لا يوجد لها أصل علمي مثل: ترك المقصّ مفتوح يحدث مشكلات أو عند عدّ النجوم تصاب بندبات جلدية.



- ١- هل تؤمن عثل هذه الأفكار؟
- ٢- ما هو مصدر هذه الأفكار؟
- ٣- هل يوجد في بيئتك أمثلة مشابهة اذكرها؟
  - ٤- كيف مكن التخلّص من هذه الأفكار؟

# أولاً- المعرفة السائدة:

مثالنا على المعرفة السائدة: موضوعة بطليموس، التي كانت تقول: إنّ الأرضَ مركزُ الكون، وكلُّ الكواكب والنّجوم تدور حولها، وقد تبنّاها الإنسان مئات السّنين، فلما جاء كوبرنيكوس صاغ نظرية مركزية الشّمس والأرض تدور في فلكها، وأثنى عليه غاليلو فثاروا عليه وشكوه لبابا الكنيسة لتبنّيهم فكرة مركزية الأرض التي تخدم تطلعاتهم وأن ما يدْعوا إليه يخالف تفسيرهم لبعض الآيات في التوراة، فحاكمته الكنيسة وحكم عليه بالإعدام مخالفته للمعرفة التي سادت قروناً، وفي عام ١٩٩٢م قام البابا يوحنا بولس الثاني بتقديم اعتذاره وقدّم براءته رسمياً وأقيم له تمثال.

#### ثانياً- الشائعات:

تعـد الشائعات نوعاً من أنواع المعارف السائدة، (كنموذج متداول لدى البشر) يؤولون فيها موقفاً بلا أدلّـة عقليّـة في هـذا النّـوع من المعارف لا يفكّـر بـه الفرد بـل يكرّره كالببغاء ما جاءه من الآخريين.

# فكّر و<mark>قدّم مثالاً:</mark>

قدّم مثالاً من الواقع عن معرفة أخذت دون تدقيق وناق<mark>شها مع زملائك ومدرّسك.</mark>

### ثالثاً- المعرفة التي بشاع أنّها مقدّسة

بعض المعارف يمرّ عليها الوقت فتصبح بحُكم العُرف والتداول مُقدّسة،وهناك بعض البشر مارسوا تقديساً على الأشخاص والأفكار.

# فكّر و<mark>قدّم رأيك:</mark>

متى تصبح المعرفة مقدّسة؟ وما تأثيرها على حياتنا الفكرية واليومية والعلمية؟

# رابعاً- التعميم في التجارب الإنسانيّة:

عيل البشر إلى تعميم أفكارهم أو تجاربهم. فإذا مرّت معهم تجربة ما وحصّلوا منها نتيجة فإنّهم يعمّمون النتيجة على كلّ ما عائل التجربة أو البشر المحيطين بها. فمثلاً قد يتعرف شخص ما على آخر من منطقة مختلفة ويكون عصبياً فيحكم بإن أهالي المنطقة كلها عصبيون.

هـذا النـوع مـن المعـارف التعميميّـة عـلى البـشر والتجـارب معهـم خطـيرة جـداً، لأنّـه لا يـرى الخصوصيّـة في البـشر والتجـارب، فـكلّ إنسـانٍ عـالمٌ بذاتـه، وكلُّ تجربـة إنسـانيّة لهـا نتائجها.

# هل طبيعة البشر واحدة؟ وإلى أيّ مدى يمكن تعميم الأفكار المتشابهة على البشر؟

# خامساً- الاختبار الأول:

كثيراً ما تكون علاقتنا بالأشياء والبشر مُفاجئة، فيحكمها اختبارنا الأول بهم. وهذا يعطينا انطباعاً وهميّاً وغير صحيح غالباً، كالحبّ أو الكُره من أوّل نظرة، أو تقييم فكرة نتعامل معها لأول مرّة على أنها خاطئة أو نصفها بأنّها مؤامرةٌ على معتقداتنا.

# سادساً- الحقائق المُنتهية:

تشيع بين النّاس أفكارٌ يعتقدون أنّها منتهية وكاملة ولا يمكن مراجعتها أو تعديلها أو إلغاؤها. وبعضهم يحاول أن يُضفي عليها سمة أنّها حقائق مُنتهية من خلال إلصاق صفة العلميّة بها، وهذا نوع آخر من أنواع القداسة المُفتعلة. فكلّ العلوم هي علوم مرحليّة تتطوّر ويُضاف إليها، فقوانين نيوتن في الميكانيكا أصبحت جزءاً بسيطاً من نظرية أينشتاين، ولو اعتُبرت أنّها حقائق مُنتهية لما تطوّرت، وكذلك فإنّ (فيزياء الكوانتم) قد بدأت تُخالف تصوّراتنا عن المحقائق الفيزيائية السّابقة.

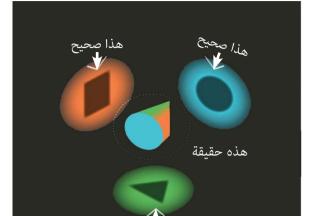
# فسّر و<mark>قدّم رأيك:</mark>

هل تملك مثالاً عز معاص وحقائق بدت أنها منتهية، ثمر جاءت معاص جديدة وبدلتها وغيرت في جوهرها؟

حقيقيًّا. فالصّحيح هو الذي نراه من وجهة نظرنا، أمّا الحقيقي فهو الذي نراه من كلّ وجوهه، ونضيف إليه البحث في عمق وجوده، كما يتضح لك من الشّكل المُرافق.



بعـض معارفنا صحيح ولكنّـه ليـس



تصورنا للحقيقة يعتمد على الجهة التي ننظر منها

الشكل (١)

هذا صحيح



كذلك هي وجهات النظر!! الشّكل (٢)

يجب أن لا نتمسّك بوجهة نظرنا ونعدّها حقيقة، فالحقيقة تتكامل مع كلِّ صحيح لدى الآخر. نحن بحاجة للآخرين كي تكتمل حقيقتنا.... ولهذا لا توجد فكرةٌ تستحق أن تبقى لدينا بلا مراجعة واكتمال مع الآخرين.

	i <del>f</del> i	
التقويم	1	الدرس التاسع
	¥.	

	,
r	، ١ – حدّد معنى المصطلح الآتي: (المعرفة المقدّسة).
ľ	
ì	
	٢- أجب عن الأسئلة الآتية:
	أ- ميّز بين الصّحيح والحقيقي.
ŀ	
l	
i	ب- لا يجب أن نتمسَّك بوجهة نظرنا ونعتبرها حقيقةً، لماذا؟
ľ	
i	
	جـ- تأول القول الآتي: كلُّ معرفة تسودُ بين البشر، تصبح عقبةً - مع الوقت- في وجهِ
	مـن يريــد تطويرهــا، وفي وجــه مــن يريــد تغييرهــا.
ı	
l	
i	٣– ابحــث في الشــائعات.
l	
ľ	
!	

الدرس العاشر

# الأنا والآخر

قضية للمناقشة

هناك صديق لنا دائم التكلّم عن نفسه أنا فعلت أنا قمت أنا قررت وعندما يعارضه أحدنا فإنه يثور ويغضب من ذلك.

سألت صديقاً لوالدي يعمل طبيباً نفسياً لماذا يتصرف صديقنا بهذه الطريقة? فأجاب باختصار إنّ الأنا لديه متضخّمة.



- ۱- ما هي الأنا؟
- ٢- ما علاقة الأنا بالآخر؟
- ٣- هل هناك وجود للأنا من دون الآخر؟

# أولاً- مفهوم الأنا:

الأنا مقولة فلسفية تشير إلى معانٍ عدة، من أهمها الذات الإنسانية ، وبوصفها الذات الأنا في علاقة معقدة مع الآخر. العاقلة المفكرة التي تؤكد أنّ الوعي عمليّة عقليّة ذاتيّة وتوجد الأنا في علاقة معقدة مع الآخر.



#### أناقش:

أناقش مع مدرّسي تعريفات <mark>أخرى للأنا.</mark>

#### نانياً- مفهوم الآخر: `

الآخر هـ و المقولـة الفلسـفية المقابلـة للأنـا، وهـي تشـير إلى كلّ مـا هـ و خـارج عنّـا، ووجـود الآخر شرط لازم وضروري لحقيقـة لوجـود الـذات، لذلـك فـإنّ تعريـف الآخر لا يمكـن أن يكـون بمعـزل عـن الـذات.

# أقارن أستنتج:

#### تأمل الموقف الفلسفيّ:

يرى الفيلسوف موريس ميرلوبونتي أنّ معرفة الأنا (الـذّات) للآخـر ممكنـة، فـكلّ منهـما عِتلـك جسـداً وكلاهـما يتقاسـمان العـالم ذاتـه، وهـذا يفـترض بالـضّرورة اعـتراف الأنـا بالآخـر واعـتراف الآخـر بالأنـا.

إلى أيّ مدى تتّفق أو تختلف مع الموقف السّابق، ادعم رأيك بالأمثلة المختلفة؟

# فكر و<mark>استنتج:</mark>

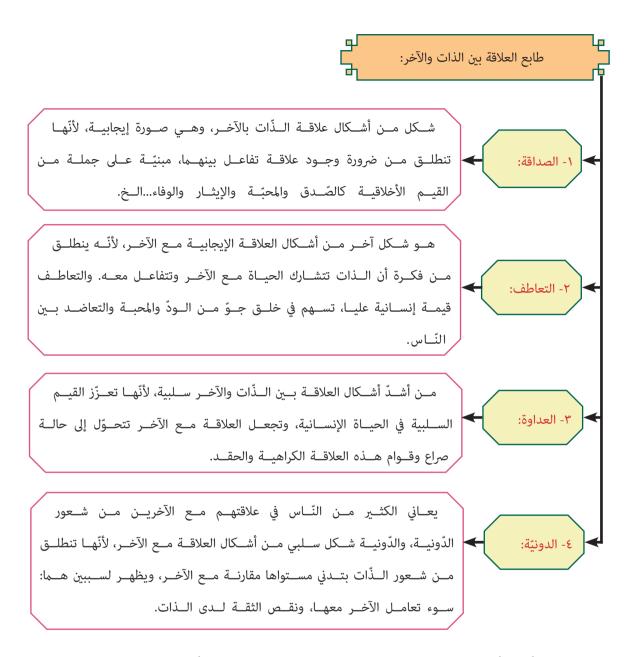
١- بعد أن تعرّفت إلى معنى الذّات ومعنى الآخر في الفلسفة، إلى أيّ الاتجاهين تميل:

مركزية الذّات ونفي وجود الآخر، أم الاعتراف بالآخر بوصفه مقابلاً للذّات؟

٢- ادعم رأيك بالحجج العقلية والأمثلة الحياتيّة؟

## نَالثاً: الذَّات والآخر في الحياة اليومية:

تتخـذ العلاقـة بـين الـذّات والآخـر في حياتنـا اليوميـة أشـكالاً متعـدّدة، بعضهـا يأخـذ طابعـاً إيجابيـاً والآخـر سـلبياً وفـق الآتى:



نشاط: هناك أشكال أخرى سلبية وإيجابية للعلاقة بين الذات والآخر حاول مع رفاقك أن تذكر

بعضها.

أتخيّل - أستنتج:

تصوّر أنّ أحد معارفك تعرّض لخسارة كبيرة في حياته، وأنت متعاطف مع ظرف<mark>ه.</mark>

كيف تظهر تعاطفك لهذا الشخص؟

#### ِ ابعاً- التعايش المشترك بين الذَّات والآخر:

التعايش المشترك هـو الغايـة الأساسـية لتكـوّن المجتمعـات، ولا يمكـن لهـذه الغايـة أن تتحقّـق إلا إذا بنيـت عـلى أسـس مـن الفهـم المشترك بـين الـذّات والآخـر ويسـهم التعايـش المشترك في تعزيـز التّعـاون بـين الـذّوات المختلفـة.

لذلك نستطيع القول: إنّ ما يحقّق جدوى الحياة الإنسانية هو التعايش المبني على الوعي المشترك بين النّاس، وأساسه المشاركة لا الصّراع، والقبول بالآخر واعتبار أنّ أحداً لا يمتلك الحقيقة وحده.

	التقويم	*   *     *	الدرس العاشر
ا ا وات المختلفـة لتخطّـي العقبــات التــي تعــترض ا	ؾۣ: بر ممكنة: رت) - (جاكوبي) - ستقيم المعنى: لوجود الذات.	صُحيح في ما يأو ا (الذات) للآخ - (ديكار الآتية بحيث يد شرط في تعز	۱- أجب عن الأسئلة ا أ- اختر الجواب الا - إنّ معرفة الأذ (ميرلوبونتي) ب- أكمل الجمل - وجود الآخر جـ- يســهم حيــاة الإنســان. ۲- علّل:

#### الفضيلة

قضية للمناقشة

الإنسان التام هـو الـذي لم تفتـه فضيلـة، ولم تشـنه رذيلـة. وهـذا الحـد قلّـما ينتهـي إليـه إنسان.

يحيى بن عدي



- ١- من منكم قام اليوم بأداء فعل مرض ومفرح ما هو؟
  - ٢- ما الأفعال الأخلاقية التي تتمنّى القيام بها؟
- ٣- هل يختلف الحكم على الموضوعات من مجتمع لآخر لماذا؟

# أولاً- مفهوم الفضيلة:

الفضيلة قيمة إنسانية محمودة وقد يطلق عليها اسم القيمة الإيجابية، والفضيلة تتمثّل في اتجاه الفعل الذي يحقّق تعاون البشر وتآزرهم في تحقيق إنسانيتهم. وللفضيلة معنى قديم وهو معنى الخاصة أو القدرة أو الاستطاعة، أي أن لكل فعل خاصته التي تدلّ عليه كأن نقول من فضيلة العقل التفكير أي خاصته.



# ثانياً- الفضيلة والرّذيلة:

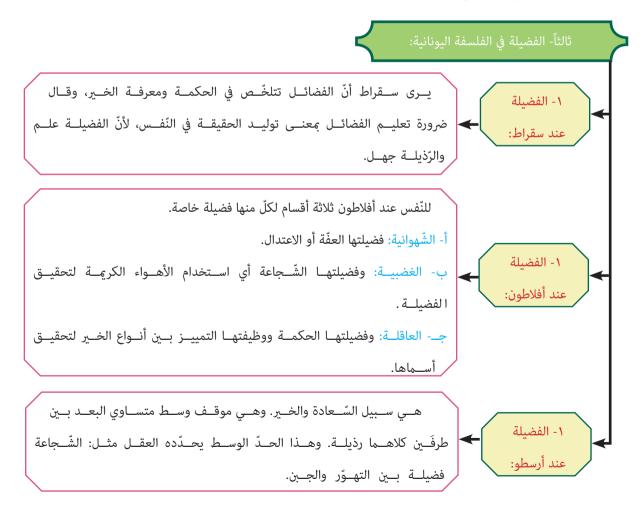
أفكر:

هناك فرق شاسع بين الفضيلة والرّذيلة.

صنف مع زملائك بعض الأفعال التي تنتمي إلى الفضيلة وما ي<mark>قابلها من رذيلة.</mark>

1- الفضيلة: مفهوم من مفاهيم الوعي الأخلاقي يعبّر عن خصال الفرد (أو جماعة من الناس، طبقة، مجتمع) الأخلاقية الإيجابية الراسخة ويدلّ على قيمتها الأخلاقية. يصاحبها وشعور برضا أخلاقي عميق.

٢- الرذيلة: بالمعنى العام، هي النقص والعيب (كل ما يعده المجتمع منافياً لقيمه) وغالباً ما
 يرافقها تأنيب الضمير.



# حلّل وقدّم رأيك:

- ١- من مبدأ الفضيلة علم والرِّذيلة جهل، كيف نتعلُّم الفضائل؟
- ٢- ما هي الفضائل التي تجد نفسك قد تعلّمتها من خلال التّربية؟
- ٣- هل توافق أفلاطون في تقسيمه للنّفس وعلاقتها بالفضيلة؟ ولماذا؟

إفراط معتدل

> التقويم الحادي عشر

الدرس

- ١- أجب عن الأسئلة الآتية:
- أ- اختر الجواب الصّحيح فيما يأتي:
- الفيلسوف الذي انطلق من مبدأ الفضيلة علم والرذيلة جهل، هو:
- أ- سقراط ب- أفلاطون ج- أرسطو د- يحيى بن عدي
  - ب- أكمل الجمل الآتية بحيث يستقيم المعنى:
  - النّفس العاقلة عند أفلاطون فضيلتها .......
  - النَّفس الشَّهوانية عند أفلاطون فضيلتها ...........
    - ٢- أجب عن الأسئلة الآتية:
    - أ- قابل بين الفضيلة والرّذيلة.
  - ٣- قال سقراط بجواز تعليم الفضائل معنى توليد الحقيقة في النّفس. لماذا؟
    - ٤- وضّح معنى الفضيلة من خلال فهمك الدّرس؟

الدرس الثاني عشر

القيمة

قضية للمناقشة

القيم تقبع بالأفق أكثر من مكوثها بين أيدينا وإن حياة الإنسان انتقال من قيمة لأخرى.

نشاط:

- ١- متى يكون الشيء ذو قيمة لديك؟
- ٢- أيهما تفضّل القيم المادية أم الروحية. ولماذا؟

#### أولاً- علم القيم:

يطلق على البحث الذي يدرس القيم اسم الأكسيولوجيا Axia من اليونانية Axia من اليونانية معنى علم أو مبحث، وLogos بعنى علم أو علم القيم، فيصبح معنى الكلمة نظرية القيم أو علم القيم، وهي مبحث فلسفي مستقل يدرس مشكلات القيم بمختلف أنواعها، من اقتصادية وأخلاقية ... الخ.

إذ يمكن أن نطلق لفظ قيمة على كلّ ما نرغب فيه، أو نسعى لبلوغه، أو نحرص على تحقيقه فالصّحة قيمة، والـثروة قيمة، والنّجاح قيمة... وتعدّ القيمة مبحثاً مهماً من مباحث الفكر الإنساني، وهي قديمة قدم الإنسان ذاته، وتمتلك أهمية كبيرة في حياته. لارتباطها بكلّ جوانب الحياة ولها استعمالات عديدة.



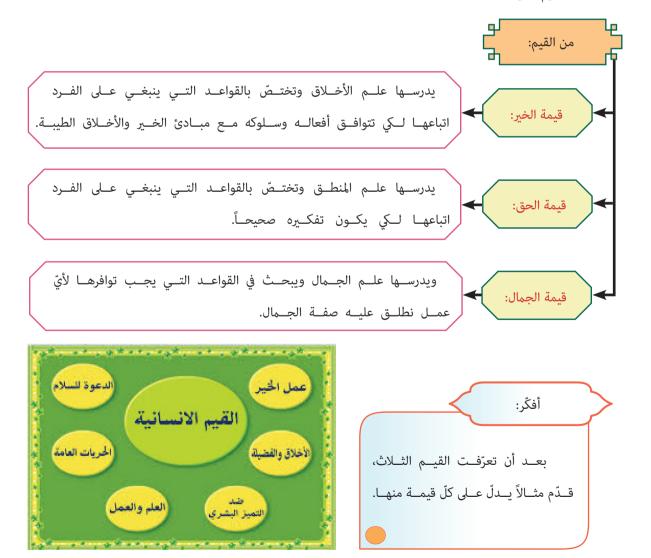
أتحاور:

صغ مع مدرسك وزملائك تعريفات للقيمة تشعر أنّها تلامس سلوكياتك.

ثانياً- مبحث القيم:

هـو مبحـث لا يهتـم بمـا هـو موجـود، أي بمـا هـو كائـن بـل يبحـث فيـما ينبغـي أن يكـون عليـه السّـلوك، ويبحـث في مقاييـس الفصـل بـين الجميـل والقبيـح.

تأمّل القيم الآتية:



	التقويم	الدرس <b>*</b> الثاني عشر <b>*</b>
		١- أجب عن الأسئلة الآتية: أ- اختر الجواب الصّحيح ف - قيمة الخير يدرسها ع
- الفن	الجمال – المنطق	
		٢- أجب عن السّؤال الآتي:
	مة الحقّ.	ا- اجب عن السوال الاي: وزان بين قيمة الجمال وقيد

# الوحدة الثانية: علم الاجتماع

الدرس الأوّل

الجماعات البشريّة

قضية للمناقشة

إذا وجدت منعزلاً بسبب ما على جزيرة لا يوجد معك أحد ما هي الفترة الزمنية التي تستطيع البقاء بها هناك؟ وما هو الشيء الذي تفتقده ؟

ما هي الخاصية التي تميّز الإنسان؟

نشاط:

- ١- هل يستطيع الطّفل الحياة دون أسرة؟
- ٢- تخيّل نفسك وحيداً على هذه الأرض، ما الذي ينقصك؟

يعـد الإنسان كائناً اجتماعياً بالفطرة، يحبّ العيش في جماعات مع أقرانه من البشر، لا يستطيع أن يلبّى جميع رغباته واحتياجاته بنفسه، فهو في حاجة إلى الشّعور بالأمن والطّمأنينة وإثبات ذاته وهـذا لا يكون إلا في وسط جماعة يتفاعل أعضاؤها لكي يحقّق كلّ منهم رغباته واحتياجاته.

# أولاً- تعريف الجماعة:

الجماعـة تضم مجموعـة مـن الأفـراد يكـون لديهـم هـدف واحـد يحاولـون الوصـول إليـه مـن خـلال تفاعلهـم مـع بعضهـم البعـض وهـذا التفاعـل يتـمّ عـن طريـق ترابـط أدوارهـم معـا، وأيـاً كان عـدد الجماعـة فيجـب أن يتـمّ كلّ ذلـك عـن طريـق التأثـير فيـما بينهـم ومـع الآخريـن حتـى يتحقّـق الصالح العـام مـن وراء تكويـن هـذه الجماعـة.

# أتحاور:

أتحاور مع زملائي ومدرّسي:

هل هناك تعريفات أخرى للجماعة؟ وما هي الأفكار المشتركة بين هذه التعريفات؟



# نالتا- دواعي انتهاء الفرد للجهاعة:

هناك بعض الأسباب التي تجعل الفرد ينضمّ للجماعة، تتمثّل فيما يلي:

١- مساعدة الفرد في أداء المهام: فإذا مِّت المهام والأعمال بشكل جماعي تصبح أكثر فاعلية.

- ٢- إشباع حاجات الفرد: فمن الطبيعي أن يكون للفرد حاجات مختلفة يرغب في إشباعها أيّاً
   كان نوعها.
- ٣- الجماعـة وسيلة للفرد لتحقيق أهداف خاصة: فمن خلال عضوية الفرد لجماعـة ما تجعله يحقّق مكانـه ما في البيئة المحيطة به ويفتخر بكونـه عضـواً في هـذه الجماعـة مـمّا يحقّق لـه أهدافـاً أخـرى يختصّ بها بعيـداً عـن هـدف الجماعـة.
- 3- الدِّفاع عن المصالح: حيث يرغب الأفراد في الانضمام للجماعات حتى يشعروا بالأمن، فالجماعة تساعد على حماية أعضائها من أية ضغوط يتعرّضون لها.

# رابعاً- أنواع الجماعات:

#### ١- جماعة الأسرة:

تعـد الأسرة الوحـدة الأساسـية للمجتمـع، وهـي أوّل شـكل طبيعـي لأصغـر مجتمـع إنسـاني، يجمـع أفـراد تربطـه معهـم علاقـات اجتماعيـة محـددة ومنظّمـة وتتكـوّن مـن زوج وزوجـة وأبنـاء.



إنّ الفرد لا يتأثّر بأسرته فقط وإنما هناك جماعات أخرى تؤثّر فيه مثل جماعة الأقارب، حيث أن العديد من الدراسات والنظريات تؤكّد على الرغم من التمدّن الذي يحدث في المجتمعات فإن شبكة العلاقات القرابية وأنماط المساعدة بين الأسر، تبقى متواصلة فيتبادل الخدمات والهيئات والمساعدات المالية والاشتراك في أنشطة ترفيهية باعتبار أن زيارة الأقارب هي نشاط رئيسي في معظم الأسر.

#### ٣- حماعة الأصدقاء:

تنطوي جماعة الأصدقاء من وجهة نظر علماء الاجتماع على علاقات اجتماعية أكثر تعقداً من علاقات القرابة، وغيرها حيث يقوم هذا النوع من الجماعات على الاختيار الحرّ من جانب الأفراد دون أي تدخل من أيّ عامل خارجي، ويؤكّد علماء الاجتماع أن جماعات الأصدقاء شأنها شأن الجماعات الأخرى ليست بأقل مغزى أو أهمية تقوم بدور الدّعم المادي والعاطفي المتبادل للأفراد.

٤- جماعة الجيرة: تعد جماعة الجيرة جماعة أولية غير رسمية توجد داخل منطقة أو وحدة



إقليمية صغيرة تمثل جزءاً فرعياً من مجتمع محايي أكبر منها.

0- الجماعة المهنية (جماعة العمل): تضمّ جماعة العمل مجموعة من المهن المتعدّدة والتي تخصّص أفراد كلّ فئة فيها في مهنة محدّدة وتودي دوراً واضحاً يفيد المجتمع ويساعد على تقدّمه وتطويره.

أفكر:

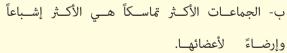
هل تنتمي إلى جماعات أخرى غير ما سبق؟.... ماذا تقدّم لك؟.... وكيف تتفاعل مع أفرادها؟

# الدرس الأول التقويم

أجب عن الأسئلة التالية:

١- علَّل ما يلي:

أ- ضرورة وجود اتصال وتفاعل بين أعضاء الجماعة.



ت- كلـما زاد أعضاء الجماعـة أصبحـت أكـثر تعقيـداً.

٢- أجب عن الأسئلة التالية:

أ- ما المقصود بالأدوار في الجماعة؟

ب- قارن بين جماعة الأصدقاء وجماعة الأقارب؟



الدرس الثاني

# مبادئ علم الاجتماع

قضية للمناقشة

من خلال مشاهدتي لمجتمعاتنا والمجتمعات الأخرى، وجدت اختلافاً واضحاً في التفكير والعادات والتقاليد وطرائق العيش والتعامل مع الآخرين.



- ١- إلى ماذا ترجع هذه الاختلافات؟
- ٢- ما هو العلم الذي يبحث في مثل هذه الفروق؟
- ٣- ناقش زملائك كيف تكوّنت العادات والتقاليد؟

# أولاً- التعريف بعلم الاجتماع:

علم الاجتماع: هـو الدراسـة العلميـة للمجتمعـات الإنسـانية بمـا تنطـوي عليـه مـن بنـى اجتماعيـة أساسـية، وتفاعـلات بينهـا، ومظاهـر تغيرهـا واسـتقرارها، بهـدف الكشـف عـن القوانـين الكامنـة وراءهـا.



## أتأمل وأتساءل:

#### دعونا نتأمل فيما سبق ونتساءل:

يـولي علـم الاجتـماع اهتمامـه بقضايا التغـير بشـكل أساسي، فكيـف وصـل العـالم المعـاصر إلى مـا وصـل إليـه مـن حـال؟

ولماذا تتغيّر أشكال الحياة وظروفها بين جيل وجيل؟

وإلى أية جهة تتجه المجتمعات الإنسانية مستقبلاً؟؟

#### ناقش:

أناقش مع مدرسي تعريفات أخرى لعلم الاجتماع.

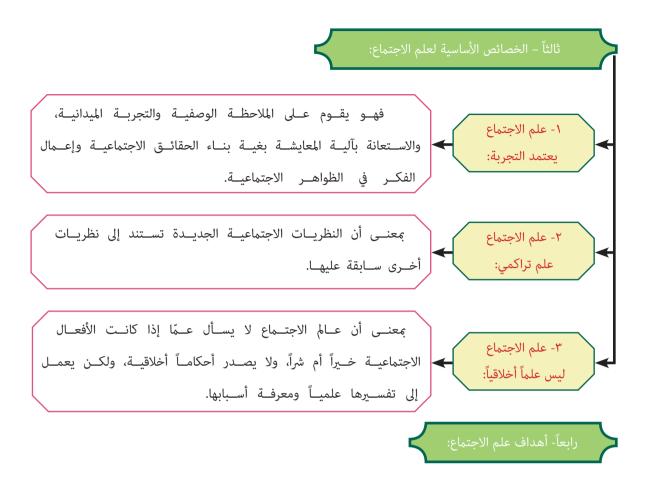
#### انياً - الموضوعات الأساسية لعلم الاحتماع

يتناول علم الاجتماع الحياة الاجتماعية والجماعات والمجتمعات الإنسانية، إنه علم شديد التعقيد لأن موضوعه الأساسي هو سلوك الأفراد بوصفهم كائنات اجتماعية، من هنا فإن نطاق الدراسة الاجتماعية يتسم بالاتساع ، ويتراوح بين التّحليل، واستقصاء العمليات الاجتماعية. ويمكن تحديد موضوعات علم الاجتماع بالآتي:

- ١- العلاقات الاجتماعية المتبادلة بين الناس، من خلال عمليات التفاعل الاجتماعي، من أجل
   معرفة مظاهر التماثل والاختلاف.
  - ٢- المجتمع وظواهره وبناؤه ووظيفته.
  - ٣- مكوّنات الأبنية الاجتماعية المختلفة، مثل الجماعات العامة.
    - ٤- المقارنة بين الظواهر والحقائق الاجتماعية المختلفة.

#### أقارن - أ<mark>ستنتج:</mark>

بعد أن تعرّفت علم الاجتماع وموضوعاته الأساسية تُرى، كيف وصل عالمنا المعاص إلى هذه الحالد؛ ولماذا تغيّرت واختلفت ظروف حياتنا عمّا كانت عليه في عهد آبائنا وأجدادنا؟ وما الوجهة التى سيتخذها التغيّر في المستقبل؟



- ١- بناء معرفة موضوعية حول المجتمع والتوصّل إلى مجموعة من القواعد التي تحكمه.
- ٢- وصف المجتمع وتشخيصه فهماً وتفسيراً وتأويلاً بغية الحفاظ عليه أو إصلاحه أو تغيّره.
- ٣- إدراك الفوارق بين الثقافات والمجتمعات لمعرفة أسلوب التعامل مع الآخرين، وتفادي المشكلات.
- 3- دراسة الوقائع والحقائق والعمليات الاجتماعية دراسة علمية بغية الاستفادة منها على صعيد وضع السياسة العامة للدولة والمجتمع.
- ٥- تقويم نتائج المبادرات السياسية المتبعة في إصلاح المجتمع وتغييره أو الحفاظ عليه، بالإضافة إلى حلّ المشكلات الإنسانية التي يعاني منها الأفراد والجماعات.
- ٦- بناء الإنسان داخل المجتمع بناء تكوينياً سليماً، والسمو به في مراتب الفضيلة والسّعادة والكمال.

# أتخيل وأستنتج:

ماذا يحدث إذا تحققت الأهداف التي يسعى إليها علم الاجتماع في المجتمع، ادعمر ماأيك بالحجج؟

التقويم	الدرس الثاني
عيث يستقيم المعنى: تراكمي بمعنى؟ لد التجربة؟	<ul> <li>ا أجب عن الأسئلة الآتية:</li> <li>أ أكمل الجمل الآتية بحام الاجتماع علم</li> <li>علم الاجتماع علم</li> <li>علم الاجتماع يعتم</li> <li>علل:</li> </ul>
	ا- علم الاجتماع من ب- علم الاجتماع ل

الدرس الثالث

# المجتمع ومكوناته

قضية للمناقشة

هناك من يرى بأنه لا يشكل العيش في قطعة أرض واحدة لفترة طويلة من الزّمن الأساس في بناء المجتمع.



- ١- ما هو تصوّرك عن المجتمع؟
  - -۲- ما هي أسس بنائه برأيك؟
- ٣- إلى أي مدى تساهم المعرفة والتنمية المستدامة بتقدّم مجتمعك؟

#### أولاً- تعريف المجتمع:

المجتمع هـو: مجموعـات كبـيرة مـن الأفـراد تتواصـل مـع بعضهـا وفـق بنـى اجتماعيـة مسـتقرة نسـبياً تنظـم آليـات التفاعـل بينهـا، وفـق معايـير اجتماعيـة وأخلاقيـة توجّـه أنهـاط السّـلوك الفـردي والجماعـى نحـو وحدتهـا.

# ثانياً- مكوّنات المجتمع:

يتفق معظم الباحثين الاجتماعيين على تنوّع العناصر التي يتكوّن منها المجتمع ومن أهمها:

- ١- الأفراد: هـم المادة الأساسية في كلّ تشـكل اجتماعـي، وإنّ السـعي لتلبيـة حاجاتهـم يشـكل
   الهـدف الأسـاسي لتنظيمهـم الاجتماعـي.
- ٢- المعايير والقيم الاجتماعية: هي الموجّهة للسلوك الفردي والجماعي، وتسهم في تحقيق وحدة المجتمع، وغالباً ما يؤدّي تناقضها إلى انقسام المجتمع وبعثرة مكوّناته، وانتفائه بوصفه مجتمعاً.

# أفكر - أ<mark>ستنتج:</mark>

يقول لافونتين: «ساعدوا بعضكم بعضاً، فواحد كم ليس وحيداً في الطريق ، بل هو جزء من قافلة تمشى نحو الهدف».

ما الرسالة التي أراد لافونتين إيصالها للأفراد؟

- ٣- السلطة الاجتماعية: وتشكل القوة التي تستقطب الأفراد، وتدفعهم إلى التكيّف معها، وهَثّل بالنسبة إليهم مصدر وحدتهم.
  - ٤- البيئة الحاضنة للمجتمع: وهي الوسط التي يتفاعل المجتمع من خلاله مع المجتمعات الأخرى.

## أستنتج:

استنتج بالتعاون مع مدرسك مكوّنات أخرى للمجتمع.

# ثالثاً - خصائص المجتمع:

للمجتمع الإنساني مجموعة من الخصائص التي تميّزه عن التجمعات غير الإنسانية، ومنها:



	التقويم	الثالث *	الدرس
		لأسئلة التالية: ا يلى:	أجب عن ا ١- عرّف م
		ع:ع	
لاجتماعيــة:	يــير والقيــم اا		
	,	يأتي: همية السّلطة في المجتمع	٢- علّل ما
	نى عليه المجتمع؟	لأفراد هم الأساس الذي ي	 ب- ا
	ş <sub>5</sub>	ضرورة التعايش في المجتمع	······································
		ر القــول الآتي:	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
ىِن».	حياة في مجتمع دون قانو	ر القــون الآي. حياة في غابة أفضل من ال	

الدرس الرابع

## التغيّر الاجتماعي

قضية للمناقشة

نسمع باستمرار من آبائنا وأجدادنا أنّ الحياة كانت أفضل، وكان هناك تعاون أكثر بين الناس على جميع الأصعدة .......



- ١- ما رأيك بالموضوع السابق؟
- ٢- هل انتفى التعاون بين الناس؟
- ٣- إلى أي شيء نستطيع إرجاع الاختلاف الحاصل بين مرحلتين زمنيتين؟

# أولاً- معنى التغيّر الاجتماعي:

يشير إلى أنواع التطوّر التي تحدث تأثيراً في النظام الاجتماعي، أي التي تؤثّر في بناء المجتمع ووظائف، والتغيّر ضرورة حياتية للمجتمعات البشرية لأنّه وسيلة بقائها وهُوّها. ويعدّ التغيّر الاجتماعي جزءاً من التغيّر الحضاري الشّامل في المجتمعات البشرية كافة.

# الديموغرافي (السكاني) الإيكولوجيّ (البيئيّ) الاعتصاديّ العواملُ المؤثرةُ في الطياسيّ التغيّر الاجتماعيّ التغيّر الاجتماعيّ التغيّر الاجتماعيّ التكنولوجيّ (التقنيّ) التكنولوجيّ (التقنيّ)

- ١- العامل البيئي: ومكن إجمال العوامل البيئية التي تؤثر في التغيّر الاجتماعي بالآتي:
  - أ- المناخ: مثل (الرطوبة والرياح والحرارة والأمطار).
- ب- الموقع الجغرافي: مثل (القرى والمدن من البحر أو الصّحراء أو خط الاستواء).
- جـ- المصادر الطبيعية: مثـل (البـترول والمعـادن والغـازات والميـاه)، الكـوارث ومـا يصاحبهـا مـن أمـراض وتغـيّرات طبيعيـة.
- ٢- العامل البيولوجي: أي جميع الاستعدادات التي تعين المرء على الحياة ويعمل تحت تأثير
   الظروف البيئية والاجتماعية والثقافية سواء أكانت عادات أم معتقدات ولغة وأساليب العمل.



٣- العامل السّكان ويقصد به الارتباط بين عدد السّكان ومستوى المعيشة ممّا يولّد انعكاسات على النواحي الاجتماعية والاقتصادية والسياسية، والارتباط بين حجم السكان والعمالة والبطالة ومستوى الأجور والمعيشة.

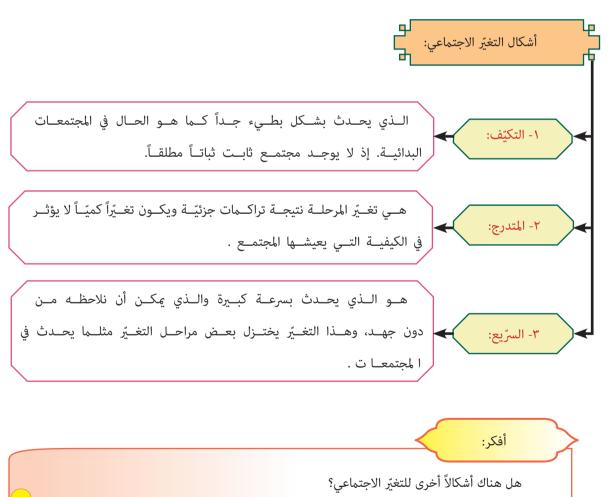
العامل التكنولوجي: تعـد الاختراعـات والابتـكارات والاكتشـافات العلميـة والتقـدم

- في وسائل الاتصال والنقل كلّها ذات أثر في التغيّر الاجتماعي.
- 0- العامل الأيديولوجي (الفكري): إنّ تعـدد المذاهب الفكرية في المجتمع يؤثر في أساليب حياة أفراده وفي عملية التغيّر الاجتماعي فيه.
- ٦- العامل الاقتصادي: ويقصد به جميع النواحي المادية التي تحيط بالمجتمع والدّور الذي يلعبه في التنظيم السياسي والقانوني والفلسفي والأخلاقي.
- ٧- العامل الثقافي: كلّما حدث تغير ثقافي في داخل المجتمع سواء أكان هذا التغيّر مادياً أم معنوياً أدى إلى إحداث تغيرات اجتماعية في العادات والتقاليد والأعراف.

# ثالثاً- أشكال التغيّر الاجتماعي:

إنّ عملية التغيّر ضرورية لأيّ مجتمع قائم، وتختلف المجتمعات في أشكال تغيّرها، ويمكن أن نقسم التغيّر أو التطوّر إلى أشكال هي:





61

الدرس الرابع التقويم

L J _ L J _ L	
-	7
ب عن الأسئلة التالية:	أج
حدّد معنی مصطلح:	-1
التغيّر الاجتماعي:	
العامل الاقتصادي:	
علّل ما يأتي:	-۲
أ- التقدّم في وسائل الاتصال له أثر كبير في التغيّر الاجتماعي.	
ب- التغيّر ضرورة حياتيّة للمجتمعات البشرية.	
جـ- إن تعدّد المذاهب الفكرية في المجتمع يؤثّر في أساليب حياة أفراده.	•
جـــ إن فعدد المداهب الفحرية في المجتمع يودر في السائيب حياه الحرادة.	
و المالية	
أجب بكلمة صح أو خطأ:	-٣
أ- يقصد بالعامل السكاني الارتباط بين عدد السكان ومستوى المعيشة.	
ب- تلعب الهجرة دوراً في إحداث التغير الاجتماعي.	
جـ- يقصد بالعامل الاقتصادي جميع النواحي المادية التي تحيط بالمجتمع.	
عاذا تفسّر الاختلاف في خصائص الأجيال المتتالية؟	٤-
	. <b>.</b>

الدرس الخامس

# التواصل بين الجماعات الإنسانية

قضية للمناقشة

كانت الفكرة السائدة سابقاً أن اللغة هي الوسيلة الوحيدة للتواصل بين الأفراد لكن اليوم لم تعدهي الوسيلة الوحيدة.



- ١- ما رأيك بالقول السّابق؟
  - ٢- ما هو التواصل؟
- ٣- ما أهمية التواصل بين الناس؟

#### أولاً- تعريف التواصل

عملية إنسانية يتم على أساسها وصول كيانين أو نظامين إلى حالة من التفاهم مع بعضهما البعض من خلال عملية تبادل المعلومات، والبيانات، أو الأفكار والمشاعر، والقناعات، بحيث يكون أحد الأطراف هو المرسل، والطرف الآخر هو المستقبل، وتكون عملية التواصل إمّا من خلال النطق والحديث، أو الكتابة، أو الرسم، أو الحركات والإياءات وغيرها.



# أفكر أ<mark>ستنتج:</mark>

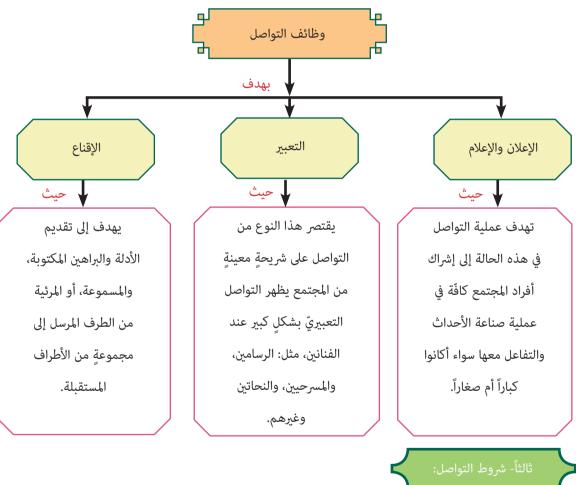
ساهمت عملية التطوّر التقاني في توسيع دائرة التواصل وتطوي<mark>ر أدواته......</mark>

هل يمكن القول بأنّ التطوّر في عمليات التواصل أصبح خارجاً <mark>عن السيطرة ؟</mark>

#### ثانياً- وظائف التواصل:

تختلف وظائف التواصل بين مجتمع وآخر بناءً على العديد من العوامل، مثل: الوضع الاقتصاديّ، والمستوى الفكريّ والثقافي، والأحوال السياسيّة والاجتماعية وغيرها، وقد قسّم المختصون وظائف التواصل وفق الآتي:





- ١- الاستعداد لتطوير الذات وقبول الآخر باستمرار.
- ٢- المرونة في التعامل مع الآخرين بشكل ديناميكي يساعد على استيعاب التغيرّات.
  - ٣- التعوِّد على قبول النقد الذي يساعد الإنسان على تحسين نفسه باستمرار.

- ٤- عدم إظهار اللامبالاة تجاه الآخرين في أثناء الحوار.
- ٥- التثقيف الـذاتي المسـتمر يساعد الإنسان عـلى فهـم الآخريـن بوضـوح أكـثر، ويكسـب الفـرد القـدرة
   عـلى التعبـبر عـن نفسـه.

#### رابعاً- التواصل الاجتماعي تاريخياً:

تنوّعت أدوات التواصل ووسائله، كالمداولات التي تتمّ في مجالس العشائر، حيث يتمّ تداول القضايا التي تهمّ أفراد العشيرة ومشكلاتها، أو أي من المشكلات التي تؤثر في مجرى الحياة الاجتماعية لأبنائها.

۲- في مجتمع الرّيف:

تشكّل الزيارات الأسرية مجالاً واسعاً لعملية التواصل، وتبادل الأخبار والمعلومات، وكذلك جماعات الأقران التي ترافق الفرد في كلّ مراحل حياته، وتؤثّر في المعلومات التي يتلقاها، والاتجاهات التي يكتسبها.

٣- في مجتمع المدينة:

۱- مجتمعات

البدو:

يأخذ أشكالاً مختلفة نسبياً، حيث يتبادل جميع أبناء المدينة المنافع، والعمل في مجالات التجارة والحرف والصناعات بحسب مستوى تطوّر المجتمع الذي يعيشون فيه.

٤- في المجتمعات الحديثة:

يلاحظ أنّ الـدور الـذي تؤدّيه نظم التواصل أشد وأقوى ممّا كان عليه في الماضي، ويعود ذلك إلى اعتبارات كثيرة، من أهمها، التطوّرة الملحوظ في وسائل التواصل نفسها واستخدام التقنيات المتطوّرة وشمولها واتساع نطاقها إلى الدّرجة التي باتت فيها وسائل التواصل الجماهيري تعمّ كلّ أفراد المجتمع تقريباً.

## أتأمّل - أحلّل:

يقول نيكولا تسلا: «إنّ ما نريد ونحتاج له الآن هو التواصل الأقرب الفهم الأفضل بين الأفراد والجماعات في الأرض بكاملها، وإنقاص الأنا والتفاخر والاستكباس الذي يميك دوماً إلى دفع العالم إلى الهمجية البدائية والحروب».

- ١- هل تتفق معه في رأيه هذا؟
- ٢- هل ساهم العلم و(التكنولوجيا) في تطوّر التواصل بين الأفراد في رأيك؟

# التقويم

الدرس الخامس

# ١- علَّل ما يلي:

أ- تشكّل الزّيارات الأسرية مجالاً واسعاً لعملية الاتصال في المجتمعات الريفية.

ب- ما الـدور الـذي تؤدّيـه نظـم التواصـل في المجتمعـات الحديثـة، وهـل هـو أشـد وأقـوى مـمّا كان عليـه في المـاضي.

جـ- تختلف وظائف التواصل بين مجتمع وآخر.

- ٢- كيف عكن أن تؤدّي نظم الاتصال في المجتمعات الحديثة دوراً إيجابياً وسلبياً في الوقت نفسه?
- ٣- قارن بين أشكال التواصل الاجتماعي

في مجتمعات المدن؟



# الوحدة الثالثة: علم النفس

الدرس الأوّل

نشأة علم النفس

قضية للمناقشة

منذ القدم شغل الإنسان بالحالات الداخلية التي يحرّ بها من فرح وحزن وألم وغضب.

فبحث عن مصدر هذه الحالات هل هي داخلية أم خارجية؟ وهل كانت هذه هي البدايات الأولى للبحوث النفسية؟

نشاط:

- ١- هل يأتي عليك وقت تشعر أنك لا تحبّ أن تفعل شيئاً؟
  - ٢- هل بحثت عن سبب ذلك؟
  - ٣- هل باستطاعتك فعل ذلك بنفسك، ولماذا؟

# أولاً - نشأة علم النفس:

علم النفس هو أحد العلوم الحديثة نسبياً، حيث لم يظهر كعلم محدّد المواضيع والاهتمامات الا في القرن التاسع عشر حيث مّت البداية الحقيقية للدراسة العلمية للسّلوكيات الإنسانية.

# أفكر - أ<mark>ستنتج:</mark>

برأيك: لماذا تأخِّر علم النَّفس في الظهور كعلم حقيقي؟

هل هناك علوم أخرى تأخّرت أيضاً؟

لم يظهر علم النفس بمظهره العلمي الحديث بصورة مفاجئة، بـل إن تاريخـه قديـم، ويمكـن النظـر إلى تاريـخ علـم النفـس عـبر مرحلتـين أساسـيتين:

1- المرحلة الأولى: وهـي المرحلة التي كان فيها علـم النفـس جـزءاً مـن الفلسـفة وخاصـة الفلسـفة العديـة، اليونانيـة، وتعـد عبـارة سـقراط: (اعـرف نفسـك بنفسـك) محـوراً للعديـد مـن الدراسـات النفسـية الحديثـة، ومصـدراً أساسـياً لمنهـج الاسـتبطان في علـم النفـس.

أما أفلاطون فقد فصل بين الجسد والنّفس، مقسّماً قوى النفس إلى ثلاث هي: العاقلة والشّهوانية والغضبية.

وبالمقابل خالف أرسطو معلّمه أفلاطون في الفصل بين الجسد والنّفس، وأكّد أنّ الرّوح (النفس) هي مجموعة الوظائف الحيوية: (الإحساس - الإدراك - التغذية).

ويذهب الطبيب اليوناني أبقراط إلى اعتبار أنّ الاضطرابات النفسية سببها خلل في سوائل الجسم، ووزّع الأفراد على أربعة أناط نفسية وفقاً لغلبة السّائل لديهم.

ولدى العرب المسلمين ميّز أبو حامد الغزالي بين ثلاثة أنواع سلوكية وهي السّلوك الكلي والسّلوك الجزئي والسّلوك البلاإرادي. وتعدّ نظرية ابن سينا في النّفس من أهم النظريات في هذا المجال.

## أفكر:

علم النفس:

كغيره من فروع العلم الأخرى كان منضوياً تحت عباءة الفلسفة وشاهدنا مقاربات فلسفية عديدة قام بها الفلاسفة لمواضيع علم النفس.

تحاور مع زملائك وقدّم أمثلة أخرى على ذلك؟

٢- المرحلة الثانية: بدأت هذه المرحلة عندما أخذ علم النفس يستقل تدريجياً عن الفلسفة ويرتبط بعلم وظائف الأعضاء (الفيزيولوجيا) محاولاً توظيف المنهج التجريبي في الدراسات النفسية مع عالم النفس فونت الذي أسّس أوّل مخبر لعلم النّفس التجريبي في ليبزج بألمانيا عام ١٨٧٩م، بهدف إجراء التجارب النفسية الفيزيولوجية لدراسة السّلوك البشري.

وتركزت بحوث فونت التجريبية على محاور ثلاثة:

- عمليات الإدراك الحسى.
- دراسة العلاقة بين المثيرات الحسية والاستجابات.
- الفاصل الزّمني بين ظهور المثير وحدوث الاستجابة.

وفي نهاية القرن التاسع عشر برز الدور الكبير لوليم جيمس في استقلال علم النفس عن الفيزيولوجيا من خلال دراسته للعلاقة بين الخبرة والسلوك، ودورها في بناء آلية التكيّف لدى الإنسان، ومع استقلال علم النفس عن باقي العلوم أصبح موضوعه السلوك الظّاهري ومنهجه الملاحظة والتجربة.

#### أولاً - تعريف علم النفس وأهدافه: ۗ

تعـددت تعريفات علـم النفـس وتنوّعـت ومـن أشـهر هـذه التعريفات: أنّ علـم النفـس هـو الدراسـة العلميـة للسـلوك الإنسـاني ومـا وراءه مـن دوافـع وعمليـات عقليّـة للوصـول إلى القوانـين الناظمـة لهـذا السّـلوك، مـن خـلال تفسـيره والتنبـؤ بأشـكاله وتوجيهـه والتخطيـط لـه.

ويتفق معظم الباحثين على تعريف علم النفس بأنه:

هـو الدراسـة العلميّـة المنظّمـة للسّـلوك بشـكل عـام والسّـلوك الإنسـاني بشـكل خـاص والعمليـات العقليـة، ولـه ثلاثـة أهـداف رئيسـة هـى: الفهـم والتنبـؤ والضبـط.

ويمكن استخلاص أهداف علم النفس من التعريف السّابق وفق ما يأتي:

- ١- فهم السلوك الإنساني من خلال الإحاطة بجوانبه كافة، وتفسيره من ربطه بأسباب حدوثه.
- ٢- التنبؤ بما سيكون عليه السلوك وهو توقع مسبق بأن فرداً ما يسلك بطريقة محددة سلوكاً ما
   في ظلّ توافر ظروف معينة.
- ٣- ضبط السلوك وتوجيهه ويعني تحديد الظّروف التي تحدث ظاهرة معينة، والتحكّم فيها بشكل يحقّق الوصول لهدف معين ممّا يسهم في تقليل هدر الطّاقة البشرية، وتحسين عملية التعلّم لبناء جيل متمتع بصحة نفسيّة.

أفكر:

السّلوك: هو كلّب أوجه النشاط التي يقومر بها الكائن الحي... وضّح معنى السّلوك بشكل عامر، والسّلوك الإنساني بشكل خاص؟

	الدرس الأول التقويم
_	,
•	أجب عن الأسئلة الآتية:
	١- اختر الإجابة الصّحيحة مما يلي:
i	أ - أسّس أوّل مخبر لعلم النفس التجريبي في ليبزج بألمانيا:
	جيمس – واطسون – فونت – الغزالي.
	ب- اعتبر أنَّ الاضطرابات النفسية سببها خلل في سوائل الجسم:
	واطسون – سقراط – الغزالي – أبقراط.
l	جـ- أكَّـد أنّ الـرّوح (النفـس) هـي مجموعـة الوظائـف الحيويـة: (الإحسـاس - الإدراك -
	التغذيـة):
ŀ	أرسطو – سقراط – الغزالي – جيمس.
	۲- فسّر قول سقراط: «اعرف نفسك بنفسك».
l	
	٣- من خلال دراستك استخلص أهم أهداف علم النفس.

# فروع علم النفس (النظرية)

قضية للمناقشة

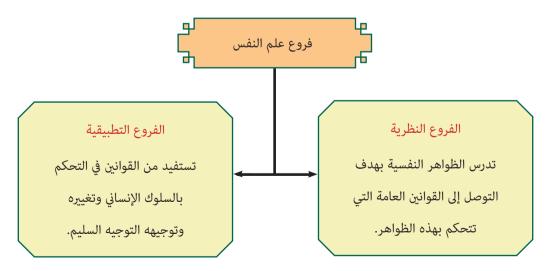
إن إنسان كل عصر يفسر الكون والحياة في ضوء ما هو متراكم من المعلومات في عصره وما ورثه ممن سبقوه.



- ١- ما دور الخبرات السابقة في حل مشكلاتنا؟
  - ٢- كيف تعرف أن لديك مشكلة نفسية؟
- ٣- هل فرع واحد لعلم النفس يتناول كل مشاكله؟

# أولاً - الفروع النظرية لعلم النفس:

تطور علم النفس في القرن العشرين تطوراً كبيراً، حتى سمي أحياناً بالعصر السيكولوجي، ولقد توسعت أفاقه وتدّخل في كل مجالات الحياة المعاصرة، وتفرعت الدراسة فيه إلى فروع على عديدة متخصصة وقد قسمت فروع علم النفس وفقاً لذلك إلى فروع تطبيقية وأخرى نظرية:



#### ثانياً: أهداف فروع علم النفس النظرية:

تركز فروع علم النفس النظرية على تحقيق هدفين أساسيين هما: فهم السلوك الإنساني وتفسيره، والتنبؤ بأشكال هذا السلوك.

# أستنتج:

أستنتج بعد التشاوس مع ن ملائلك موضوع كلب فرع من فروع علم النفس من خلال الصيغ الموجودة أمامك:

علم النفس العام

يدرس الصور المختلفة للتفاعل الاجتماعي أي التأثير المتبادل بين الأفراد والجماعات.

علم النفس الفارق

يدرس الحالات والعمليات النفسية وخصائص شخصية الإنسان عبر مراحله المتعاقبة.

علم النفس الفارق

علم النفس الفارق

يعد مدخلاً لجميع فروع علم النفس لأنه يهتم بدراسة سلوك الإنسان في صورته السوية بوجه عام.

علم النفس الفارق

يدرس الأسس الفيزيولوجية لسلوك الإنسان، كما يركز على العلاقة بين الجهاز العصبى والتغيرات الفيزيولوجية.

يهتم بدراسة الفروق النفسية بين الأفراد أو بين الجماعات أو بين السلالات.

أعطي مثال لموضوع يهتم به كل فرع من الفروع السابقة.

# أتأمل - أحلل:



هذه اللوحة تسمى ليلة النجوم للفنان التشكيلي فان كوخ، رسمها عام ١٨٨٩م بفترة علاجه في مستشفى نفسي.

كيف كانت حالة هذا الفنان أثناء رسمه هذه اللوحة من وجهة نظرك؟

التقويم

الدرس الثاني

۱- علل ما يلي:

أ- يعد علم النفس العام مدخلاً لجميع فروع علم النفس.

ب- سمي القرن العشرين أحياناً بالعصر السيكولوجي.

جـ- عدد واشرح بعض الفروع النظرية لعلم النفس؟

الدرس الثالث

# فروع علم النفس (التطبيقية)

قضية للمناقشة

جدية أي علم تقاس من خلال القدرة على الاستفادة من أفكاره وتطبيقها على أرض الواقع والوصول إلى مخرجات أفضل.



- ١- ما أهمية تطبيق مبادئ علم النفس في حياتنا اليومية؟
- ٢- في مجال المشكلات المهنية والدراسية والانحرافات السلوكية؟
  - ٣- كيف توظف علم النفس؟

# أولاً – طرق البحث في علم النفس:

لا بد أن تكون هناك طرق علمية وأساليب للدراسة، إذ لا علم بلا منهج، ومن أهم الطرق التي يستخدمها علم النفس:

1- الملاحظة: وسيلة أساسية لجمع المعلومات، ففي بعض الأحيان يجب دراسة السلوك في الطبيعة لذلك نتجه إلى الملاحظة في الواقع دون أي محاولة لتغيير أو ضبط لمحيط الدراسة.

# أتأمل - <mark>أبحث:</mark>

اذكر بعض المجالات التي يمكن استخدام الملاحظة فيها؟

٢- دراسة الحالة: تعد دراسة الحالة مصدرا هاما للمعلومات حول الفرد وسلوكه خلال مراحل حياته وتغطي أسئلتها كل جوانب حياة الفرد النفسية والاجتماعية والصحية والدراسية، وتستخدم بشكل كبير في الجانب العيادي لعلم النفس.

أتأمل - أفكر:

## عد إلى بعض المصادر والمراجع وتعرف على بعض استمارا<mark>ت دراسة الحالة؟</mark>

٣- الدراسات التجريبية: إن أراد الباحث معرفة أثر طريقة التدريس على التحصيل، فالطريقة الأفضل للإجابة هو المنهج التجريبي، وتسعى الدراسات التجريبية لتأكيد علاقة السبب والنتيجة عن طريق التعديل في المتغير المستقل لمعرفة النتائج على المتغير التابع.

#### ثانياً- فروع علم النفس التطبيقية:

أوجد الصلة بين ميدان علم النفس وما يناسبه من موضوعات في القسم الثاني من الجدول		
يهتم بدراسة الظواهر السلوكية والاجتماعية والحضارية وفق منهج التحليل النفسي ونظريته واللذين أقامهما فرويد مما يزيد على مائة عام.	١- علم النفس التربويّ	
يركز على دراسة مدى تأثير مختلف الظروف الطبيعية والبيئية التي تحيط بالإنسان على صحته النفسية.	٢- علم النفس الجنائي	
يهتم بدراسة الأسباب السيكولوجية وراء جرائم الكبار وانحراف الأحداث ومدى جدوى العقوبة وعدالتها في الفعل الجنائي المرتكب سواء أكانت الجريحة من الراشدين أم من الأطفال.	٣- التحليل النفسي	
بتطبيق مبادئ علم النفس ونظرياته ومناهم البحث الخاصة به في مجال التربية والتدريس والتعليم والتدريب وما يظهر فيه من مشكلات وظواهر في حاجه إلى دراسة أو علاج أو حلول.	<mark>3</mark> - علم النفس البيئي	

أتأمل - أبحث:

اذكر بعض المجالات التي يمكن استخدام الملاحظة فيها؟

وهنــاك أيضــاً فــروع تطبيقيــة متعــددة في علــم النفــس منهــا علــم النفــس الصيــدلي والإكلينيــكي والســياسي والعســكري والمعــرفي والصناعــي وغيرهــا....

ابحث في واحدة منها في مكتبتك المدرسية.

أختار - أستنتج:

اختر مشكلة نفسية أثرت على مجتمعك مبيناً دوس فروع علم النفس التطبيقية في دس استها وإيجاد حلول لها؟

	التقويم	الدرس الثالث
		أجب عن الأسئلة التالية: ١- علل ما يلى:
	طرق العلمية علم النفس.	<b>.</b>
	مالة في البحوث النفسية.	ب - أهمية دراسة ال
		٢- ما المقصود بالدراسات الا
	ى النظرية والتطبيقية من خلال دراستك للدرسين السابقين.	٣- وازن بين فروع علم النف
L		,

# مرحلة الطفولة

قضية للمناقشة

في هـذا الـدرس سـوف نقـص روايـة ممتعـة تتألـف مـن عـدة مراحـل نـروي مـن خلالهـا تفاصيـل رحلـة حياتنـا.



- ١- من يعدّد لنا المراحل التي يمرّ بها الإنسان عبر حياته؟
  - ٢- أيّ المراحل تكون الزيادات بالحجم والوزن أكبرها؟
    - ٣- ما الجانب التي تنمّيه المدرسة؟

## ُولاً- تعريف الطُّفولة:

تعدّ مرحلة الطفولة لدى الإنسان من أطول المراحل بين الكائنات الحية ويمكن تقسيمها إلى:

نشاط	العمر	المرحلة	الرقم
أعطِ تسمية أخرى للمرحلة	الميلاد - سنتان	الرّضاعة	1
أعطِ تسمية أخرى للمرحلة	۳-۵ سنوات	الطّفولة المبكرة	۲
أعطِ تسمية أخرى للمرحلة	٦- ۹ سنوات	الطَّفولة المتوسطة	٣
أعطِ تسمية أخرى للمرحلة	۱۰- ۱۲ سنة	الطّفولة المتأخرة	٤

وتعرف الطفولة بأنّها المرحلة النمائية التي تبدأ بولادة الإنسان وتنهي بالبلوغ أو عمر ١٢ سنة، أو لم يصل إلى البلوغ...

# ثانياً: جوانب النمو في الطفولة:

- ١- النمو المعرفي: تعـد نظرية بياجيه في النمو المعرفي من أكثر النظريات قبولاً لـدى الباحثين
   لعـدة أسباب:
  - استطاعت إزالة الغموض عن تفكير الطّفل وطريقة تصوّره للعالم الذي يعيش فيه.
    - تأكيده اختلاف أنماط التفكير لدى الفرد وفق المراحل النمائية.
      - تأكيده وصول الفرد إلى التفكير المجرّد في المراهقة.

ويمرّ الطُّفل خلال رحلته النمائية بثلاث مراحل هَائية معرفية وفقاً لبياجيه هي:

المرحلة الحسيّة الحركيّة: من الميلاد حتى السنتين.

مرحلة ما قبل العمليات: من آخر السنتين إلى ست السنوات.

مرحلة العمليات العينية: تمتد من نهاية ست السنوات إلى نهاية الحادية عشرة أو الأربع عشرة سنة.

7- النمو الانفعالي: يعد دارون من أوائل العلماء الذين درسوا التعبير الانفعالي عند الأطفال واعتقد بأن الانفعال لديهم خاصية أولية، أما واطسون ومورغان فأشارا إلى وجود ثلاثة انفعالات أساسية لدى الطّفل هي الخوف والغضب والحب وتشتق منهم لاحقاً بقية الانفعالات.

وتعدّ نظرية إريكسون من أفضل النظريات التي شرحت النمو النفس- اجتماعي، إذ يرى بأن الإنسان يمرّ خلال حياته بشماني مراحل نمائية، تبدأ بولادته وتنتهي بوفاته وكلّ مرحلة تحتوي على أزمة نفسية اجتماعية خاصة بها، وخلال مرحلة الطفولة يمر الطفل بأربعة مراحل:

المرحلة الأولى تسمّى الثقة مقابل عدم الثقة (الميلاد- نهاية السنة الأولى)، فعندما يقوم الأشخاص المهمّين في حياة الطّفل ولاسيما الأم بتلبية حاجاته الأساسيّة، فسوف يطوّر الرّضيع الشعور بالثقة.

أمّا المرحلة الثانية وتسمى الاستقلال مقابل الخجل والشك ( ٢-٣ ) والطفل بهذه المرحلة يتعلّم

المشي وتنمو لديه المهارات الحركية، ويبدأ التدريب على ضبط الخراج، فإن استطاع تحقيق تحقيق ذلك فسوف يطوّر شعوراً بالاستقلال.

والمرحلة الثالثة تسمّى المبادأة مقابل الشّعور بالذّنب (٣٠٥)، ويتعلّم الطّفل فيها اللّعب ويوسّع من مهاراته، وفيها يتوجّب على الطّفل تعلّم ضبط مشاعر التنافس عنده بصورة مناسبة و ينمّي لديه الشّعور بالمسؤولية الأخلاقية.

والمرحلة الرابعة وهي المرحلة الأخيرة في مرحلة الطفولة وتسمّى الاجتهاد مقابل الشّعور بالتقصير (٦٠-١٢)، وهي مرافقة لدخول الطّفل المدرسة حيث يبدأ فيها الأطفال التعلم والشعور بالكفاءة في العلاقات مع الآخرين من زملائهم.

## أفكر:

علل لماذا تختلف كفاءة الأطفال في مرحلة الاجتهاد؟

٣- النمو اللغوى: يكتمل بناء اللغة تقريباً في مرحلة الطفولة، وهِرٌ نموها عبر المراحل الآتية:

أ- صرخة: الميلاد والبكاء.

ب- السجع: ويظهر في الشهر الثاني من عمر الرضيع، وتعدّ من أشكال التعبير قبل اللغوي، ويرتبط بشعور الطّفل بالبهجة.

جـ- المناعاة: وتظهر في بدايات الشهر الخامس من عمر الرّضيع، وهي تكرار لبعض الحروف، والأطفال يصدرون نفس الحروف بغضّ النظر عن اللغة التي يتكلّم بها الأهل.

د- الكلمـة الواحـدة: وتكـون في بدايـة السـنة الجملـة. الأولى مـع مراعـاة الفـروق الفرديـة، وتسـمّى الكلمـة الجملـة.





أجب عن الأسئلة الآتية:

١ - ضع عبارة صح أمام العبارة الصحيحة ومغلوطة أمام العبارة المغلوطة:

أ- السّبجع من مراحل النمو اللغوي عند الطفل، ويظهر في بدايات الشهر الخامس.

ب- أشار واطسون ومورغان إلا وجود ثلاثة انفعالات أساسية هي الخوف والغضب والحبّ.

٠- عرف ها يلي .
الطفولة:
المناغاة:
مرحلة المبادأة:
٣- علَّل لماذا تعدُّ نظرية بياجيه في النمو المعرفي من أكثر النظريات قبولاً لدى الباحثين؟
٤- قارن بين نمو الطّفل في مرحلة التّقة ومرحلة الاستقلال.
٥- تكلّم عن جوانب النمو في مرحلة الطّفولة؟

### مرحلة المراهقة

قضية للمناقشة

يساًلني صديقي أحمد ما بال الأهل يستهجنون كل ما نقوم به من أفعال في المدرسة أو في المجتمع ألا يعرفون أنّنا في مرحلة المراهقة عليهم ألا يدقّقوا كثيراً في تصرفاتنا.



- ١- ما هي المراهقة؟
- ٢- هل لكلّ مرحلة عمرية تصرّفات تتناسب معها؟
- ٣- ألا عر ّ كلّ إنسان بهذه المرحلة؟ وما هي سماتها؟
- ٤- لم لا يدقّق كثيراً في التصرّفات بهذه المرحلة العمرية؟

# أولاً: تعريف المراهقة:

ترجع أصول كلمة المراهقة إلى المصدر رهق.

ويستخدم علماء النفس مصطلح المراهقة ليشير إلى معان كثيرة:

- ١- الفترة التي يكسر فيها المراهق شرنقة الطفولة ليخرج إلى العالم الخارجي ويبدأ في التفاعل
   معه والاندماج فيه.
  - ٢- الذي يحدث فيه التحوّل في الوضع البيولوجي للفرد.



Adolescence (المراهقة) كلمة لاتينية الأصل مشتقة من الفعل Adolescence تعني التحرّج نحو الرّشد أو النّضج.

ومن السّهل تحديد بداية المراهقة لأنّها ترتبط بالبلوغ، ولكن يصعب تحديد نهايتها لارتباطها بالنضج بمظاهره المختلفة، وقسّمها بعض العلماء إلى مراحل اختلفوا في عددها، فالبعض قسّمها إلى مرحلتين مثل: منظمة الصحة العالمية التي قسّمتها إلى مراهقة مبكرة ومتأخرة، والبعض قسّمها إلى ثلاث مراحل: (مبكرة - متوسطة - متأخرة).

### فكر:

عد إلى كتب علم النفس وتعرّف إلى مراحل المراهقة وخصائص كلّ مرحلة؟

واختلف الباحثين حول مرحلة المراهقة: هل هي مرحلة عواصف وتوتّر؟ أم هي مرحلة كغيرها من المراحل النمائية؟ وفي الإجابة انقسم الباحثين إلى قسمَين:

القسم الأول: ينظر إلى المراهقة على أنها فترة تتصف بالتمرد والعصيان والاضطراب الانفعالي.

القسم الثاني: أن المراهقة مرحلة نمائية عادية لا تختلف عن الفترات السابقة واللاحقة عندما توفر الثقافة انتقالاً هادئاً وتدريجياً للفرد من الطفولة إلى المراهقة فالرشد.

#### ثانياً- تغيّرات المراهقة:

مـن أبـرز تغـيّرات المراهقـة: النمـو الجسـدي- النمـو النفـس الاجتماعـي - النمـو الأخلاقـي - النمـو الانفعـالي.

1 - النمو الجسدي: ويتميّز بالتسارع الكبير، حيث يعد ثاني أسرع فترة نمائية بعد فترة ما قبل الولادة، وتحدث في المراهقة طفرة النمو.ويتجلى النمو الجسدي في هذه المرحلة زيادة في الطول تتراوح في أثناء طفرة النمو مابين ١٢-١٥ سم، وتزايد في الوزن، ويلاحظ وجود فروق بين الجنسين في ملامح النمو الجسدي تمهيداً لأدوارهم المستقبلية، ويتأثّر النمو الجسمي عند المراهقين بالإفرازات الغددية والتغذية والحالة الصحية والوراثة، ومن أهم خصائص النمو الجسمي في هذا الجانب صورة

الجسم التي تشغل بال المراهقين بسبب التغيرات الجسمية العديدة التي تحصل في هذه المرحلة.

وصورة الجسم تؤثر أيضاً على نهو الشخصية وتطوّرها، فاتجاهات المراهق نحو جسمه سواء أكانت سلبية أم إيجابية تيسر أو تعوق تفاعلات المراهق مع ذاته ومع الآخرين.

وتعـد صورة الجسـم لـدى المراهقين مهمـة جـداً فصـورة الجسـم السـلبية يمكـن أن تـؤدي إلى تقديـر ذات منخفـض للمراهـق وعزلتـه لأن الجسـم مصـدر الهويـة ومفهـوم الـذات لكثـير مـن المراهقـين.

فكر:

ناقش مع زملائك تأثير آراء وتعليقات الآخرين في صورة الجسم مستفيداً من تجربتك الشخصة.

7- النمو المعرفي: يرى بياجيه أنه من خلال هذه التغيرات تتعرض التراكيب المعرفية السابقة التي اكتسبها الطفل للتغيرات النوعية، ويعاد تنظيم العمليات العقلية بحيث تصبح أرقى ممًا كانت عليه، ويظهر فيها التفكير المجرّد وتصبح العمليات أكثر تجريداً وتعقيداً، ولا يصل كلّ المراهقين والراشدين إلى هذه المرحلة.

فكر:

هل توافق بياجيه على فكرة عدم وصول كل المراهقين والراشدين إلى المرحلة الأخيرة من مراحل النمو المعرفي في ضوء ثورة المعلومات الحالية؟

٣- النمو النفسي الاجتماعي: ويسمّيها إريكسون مرحلة الهوية مقابل اضطراب الدور وهي تبدأ مع البلوغ وتنتهي عندما يحدّد المراهق موقفاً واضحاً من العالم الذي يعيش فيه، ويكون هويته الواضحة التي تكون نتاج الإجابة عن أسئلة محدّدة.

من أنا؟

ما العمل الذي أحبّ أن أمارسه؟

ها سألت نفسك

ما القيم التي أؤمن بها؟

ما القيم التي أؤمن بها؟

ما غط الحياة الذي أفضّله؟

ما ضفات الجماعة التي أحبّ الانتماء إليها؟

وتعـد قدرة المراهـق عـلى الإجابـة عـن الأسـئلة السـابقة، وكذلـك قدرتـه عـلى تحديـد أدواره في المجتمـع مثـل تعلـم التفـاني والإخـلاص، وإحساسـه بالهويـة، الحـل الإيجـابي لأزمـة الهويـة.

تعريف الهوية: تنظيم داخلي معين للحاجات والدوافع والقدرات والمعتقدات بالإضافة إلى الوضع الاجتماعي للفرد.

أزمـة الهويـة: حالـة مـن عـدم معرفـة المراهـق ذاتـه بوضـوح في الوقـت الحـاضر، ومـاذا سـيكون مــــتقبلا؟

1- النمو الانفعالي: تتصف انفعالات المراهق بأنها انفعالات عنيفة غير متناسقة مع مثيراتها، فأنهاط انفعالات المراهق تشبه إلى حدّ كبير تلك الموجودة لدى الطّفل، وتختلف في مسبباتها وصور التعبير عنها، وتزداد قدرة المراهق على التحكّم بمشاعره والتعبير عنها في نهاية المراهقة، وتصبح مخاوفه أكثر واقعية.

إضاءة

من خلال تجربتك ناقش زملاءك في خصائص انفعالات المراهقة.

### ٢- ومن أهم خصائص النمو الانفعالي في مرحلة المراهقة:

أ- عدم الثبات الانفعالي: ولاسيما في المراهقة المبكرة وتظهر في شدة تعبير المراهق عن انفعالاته وسرعة تقلبه من انفعال إلى آخر معاكس له.

ب- تطوّر عاطفة الحبّ: عِثّل الحبّ حجر الزاوية في الحياة الانفعالية للمراهق، وعكن القول إنّ موضوع الحبّ يتطوّر مع أمو الفرد، ففي مرحلة الطفولة يبدأ مع الأم ثمّ تتسع عاطفة الحب لتشمل الأب فالإخوة فزملاء اللّعب فرفاق الدّراسة مع مراعاة موضوع التمركز حول الذات، ثم يبدأ المراهق بالاهتمام بالأفراد من الجنس الآخر وهذه العاطفة نحو الجنس الآخر تتمّ بناء على مجموعة من الخبرات السارة والممتعة مع الشّخص الآخر والتي تتوّج بأن يصبح موضوعاً للحبّ.

الحبّ: هـو الإحساس بالسّعادة بوجـود شخص آخـر والتأكيـد عـلى قيمتـه بمقـدار مـا يرغبـه الإنسـان لذاتـه.

٣- أحلام اليقظة: عملية تفكيرية غير موجهه تؤدي إلى تحويل انتباه الفرد بعيداً عن الواقع إلى عالم من الخيالات سواء أكانت هذه الخيالات ذات محتوى إيجابي أو سلبي، ويختلف مضمون أحلام اليقظة باختلاف الأعمار.

فكر:

إضاءة

هل هناك فوائد لأحلام اليقظة من وجهة نظرك؟

في نهاية المراهقة تتجه انفعالات المراهق نحو الاستقلالية والثبات وزيادة القدرة على التحكم فيها وتنظيم المشاعر وطرائق التعبير عنها وصولاً إلى النضج الانفعالي.

# التقويم

أجب عن الأسئلة التالية:

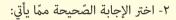
١- ضع إشارة صح أو خطأ أمام العبارات التالية:

أ - يعدّ مفهومي المراهقة والبلوغ متطابقين.

ب- زمن نهاية المراهقة محدّد وواضح.

جـ- أحـلام اليقظـة عنـد المراهـق ذات محتـوى سـلبى أو إيجـابي.

د- يصل جميع المراهقين والراشدين إلى مرحلة العمليات الشكلية.



أ- الموضوعات التي تسيطر على

أحلام اليقظة لدى المراهق ترتبط بـ:

مفهوم الذات - صورة الجسم - الثروة - البطولة.

ب- العاطفة التي تمثّل حجر الزاوية في الحياة الانفعالية للمراهق هي:

الخوف - الحبّ - الكره – الإيثار.

٣- تناقش مع زملائك في أحلام اليقظة لدى المراهق وأسباب حدوثها.

.....

السادس مرحلة الرشد قضية قضية «الشباب عهد تحصيل الحكمة، أما الكهولة فعهد ممارستها» روسو دشاط!

تبدأ مرحلة الرُشد بين عمر الواحد والعشرين وحتى الثلاثين من عمر الإنسان، وتُسمّى سن النضج، والراشد هـو الشّخص الـذي وصل إلى سن الرشد وحينها يكون معتمداً على نفسه ومكتفياً ذاتياً عكس القاص، ومرحلة الرُشد تكون بتحديد الجوانب الفيزيولوجيّة، أو النمو النفسيّ للبالغين من حيث الطابع الشخصيّ والحالة الاجتماعيّة.

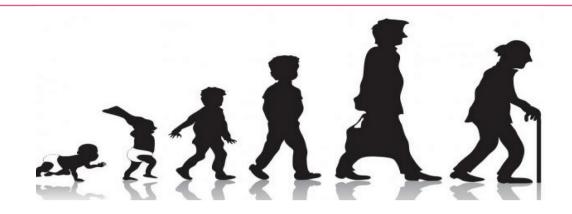
وعموماً فمرحلة الرُشد هي مرحلة من مراحل النمو يتداخل فيها الشباب مع الرُشد، ولها خصائصها المتميزة في جميع جوانب النمو، تبدأ مع بداية العقد الثالث من العمر وتنتهي مع نهاية السينات منه.

أفكر:

هناك عوامل كثيرة تؤثر في تأخّر بداية مرحلة الرّشد، أو نهايتها باكراً....وهذا ما يرجّع تداخلها مع المرحلة السّابقة واللاحقة.

قارن بين مرحلتي المراهقة ومرحلة الرشد؟ مبيناً الأسباب التي تجعل من مرحلة الرشد مرحلة غير واضحة البداية.

#### ثانياً- ترتيب مرحلة الرّشد:



تنقسم مرحلة الرّشد إلى فترتين هما:

مرحلة الرشد المبكر: من سن الحادية والعشرين إلى الأربعين من العمر، وأهم ما يميّز هذه المرحلة التي تاي مرحلة المراهقة هو اهتمام الفرد بتكوين المودة مع الآخرين في حالة نجاح علاقاته الاجتماعية، أما في حالة عدم نجاح هذه العلاقات فإنّه يقع فريسة للعزلة.

إنّ الأفراد الذين عاشوا تجارب إيجابية خلال مرحلة تبلور الهوية يكونون أكثر استعداداً للتفتح ولإنشاء علاقات حسنة مع الآخرين، وبالعكس فإنّ الأفراد الذين لا يثقون في أنفسهم وفي هويتهم عيلون إلى العزلة والى عدم الاهتمام بالآخرين أو العناية بهم، يتحاشون المواقف الجديدة وتحمل الانفعالات التي يتطلّبها التقرّب من الآخرين.

مرحلة الرشد المتأخر: تمتد من سن الأربعين إلى الستين، وتستمر الصراعات ويكون على الراشد أن يختار بين الإنتاجية والانشغال بالذات، ويعتقد بعض الباحثين أنّ اهتمام الناس النّشط برفاهيتهم ومحاولة جعل العالم مكاناً أفضل من الأمور التي تعظّم أو تضخّم الدّات، أمّا الانشغال الكامل بالدّات فيؤدّي إلى الرّكود.

# ثالثاً- خصائص النّمو الجسمي في مرحلة الرّشد:

يصل الفرد خلال هذه المرحلة إلى توازن واتساق تام بين جميع مظاهر النمو الجسمي والفيزيولوجي، وتوازن بين ألم والعضاي مما والتأزر بين النّمو العصبي والعضاي مما يؤكّد الدّقة في الإدراك والحركات، والتناسق في الاستجابات للمثيرات المختلفة.

## أفكر- أ<mark>ستنتج:</mark>

تحـدث في مرحلـة الرّشـد تغيّرات فيزيولوجية ونفسـية، تجعلـ الفرد مسـؤولاً عز<u>نفسـه،</u> وتصحب هذه الفترة مشكلات وأزمات تؤثّر في حياته الشّخصية الاجتماعية....

- ١- كيف تنعكس التغيّرات الفيزيولوجية على نفسية الفرد وأدائه؟
- ٢- هل هناك مشكلات تنتج عن عدم التوافق الفيزيولوجي النفسي؟

#### إبعاً: خصائص النمو العقلى في مرحلة الرشد:

يصل الفرد خلال هذه المرحلة إلى توازن واتساق تام بين جميع مظاهر النمو الجسمي والفيزيولوجي، وتوازن بين غو العضاي العظام، والتآزر بين النّمو العصبي والعضاي ممّا يؤكّد الدّقة في الإدراك والحركات، والتناسق في الاستجابات للمشيرات المختلفة.

## أفكر- أستنتج:

يقول أحد الباحثين:

«للوصول إلى حالةِ الشّخصِ النّاضجِ المتكاملِ، يَجِبِ عليك أَنْ تُدرلَث أَنهُ إذا تغيّرَ سلوك لديك، فإنّ كلّ سلسلة السّلوك ذات العلاقة سوف تتغيّر».

- ١- ماذا يقصد الباحث هنا؟
- ٢- هل التغيرات جزئية أم كلية أم متداخلة؟

# خامساً: خصائص النّمو الانفعالي في مرحلة الرّشد:

مرحلة الرّشد هي مرحلة التخصيص العاطفي بعد التعميم، فبينها تكثر الاهتهامات العاطفية والأصدقاء والعلاقات خلال مرحلة المراهقة، تتمحور العلاقات عند الكبار في أشخاص قلائل وعادة ما يكونوا محدّدين في إطار العائلة، وبعض الصّداقات، وتتّصف انفعالات الرّاشدين بالثبات

الانفعالي بدلاً من تقلّب المراهقة وتسير نحو الاعتدال المنطقي بدلاً من التطرّف حتى يصبح الرّاشد أكثر سيطرة على انفعالاته وعواطفه ويعبّر عنها دون تهوّر واندفاعية.

الراشد لديه القدرة على الاستقرار وتحمل مسؤولية اختياراته وحتى إذا لجأ إلى مشورة أو مساعدة الآخرين فسيكون ذلك عن طريق التعاون أو للضّرورات التي تفرضها مسيرة الحياة. يتقبّل الراشدالواقع بحلاوته ومرّه ويدرك أنّ مرارة الحياة لن تتغيّر بالأماني أو أحلام اليقظة ولكن تتغيّر بالجهد والعمل.

أفكر- أ<mark>ستنتج:</mark>

ما الفرق بين المراهق والرّاشد في النمو العاطفي وطريقة ضبط العواطف؟

	التقويم		الدرس السادس
			١- عرّف مرحلة الرّشد
	قانونية والاجتماعية كافة.	د مسؤولياته ال	٢- علّل مايلي: أ- يتحمّل الراش
 دها وتعریفها. 	إحل التي قد يصعب تحدي	، الرّشد من المر	ا ا ب- تعدٌ مرحلة ا
	ي تحدث في مرحلة الرّشد.	ت الانفعالية الت	ا ٣- بيّن رأيك في التغيّراد ا

الدرس السابع

### اعرف مهنتك بنفسك

قضية للمناقشة

الإنسان كائن اجتماعي لا يستطيع أن يحصل على كلّ متطلباته بمفرده، ولا يستطيع أن يعيش دون عمل منتج يعبّر به عن ذاته، واختلاف المهن يرجع لاختلاف القدرات والرّغبات التي توجّه الأفراد لمهن مختلفة.



- ١- ما المهنة التي تحبّ أن تمارسها في المستقبل؟
- ٢- ما الخطّة التي رسمتها لبلوغ ذلك الهدف؟
  - ٣- هل بإمكانك أن تصنع حظّك بيدك؟

# أولاً: تعريف المهنة:

المهنة هي العمل الذي يستقر الشّخص ممارسته في الفترة الأكبر من حياته، حيث محكن أن ينتقل بين العديد من الأعمال المختلقة إلى أن يصل إلى العمل الذي يشعر أنّه الأكثر مناسبة له من ناحية القدرات الذّهنية والبدنيّة والعائد المادي ليستقرّبه.

# ثانياً- كيفية اختيار المهنة:

يقع العديد من الشّباب في حيرة اختيار المهنة المناسبة لهم، وهذه الحيرة أمر طبيعي في حالة عدم الرّغبة في الانتقال من عمل إلى آخر، خاصّة بعد انتهاء فترة الدّراسة والبحث عن الاستقرار بشكل أساسي، ولعلّ من أهم أسباب عدم التوفيق في الحصول على فرص دراسية، ومن ثمّ وظيفة مستقبليّة هو سوء اختيار التخصّص الدّراسي أو التّقصير والجهل بحاجات سوق العمل.

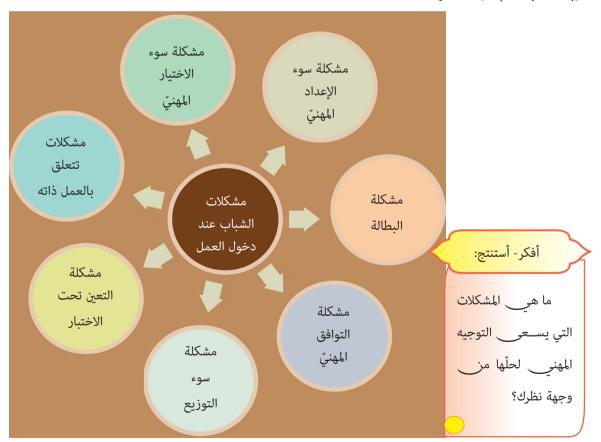
لهـذا إنّ تحديـد مهنـة المستقبل مـن الأهميـة بمـكان حيـث ينبغـي ألا تحـدّد عـلى نحـو عشـوائي أو عـلى عجلـة أو تحـت تأثـير ضغـط مـا، فليسـت العـبرة بالتحـاق الفـرد بـأي تخصّـص أو مهنـة، وإغّـا العـبرة بمـدى مواءمـة هـذا المجـال لميولـه وقدراتـه واسـتعداداته، وكي يتحقّـق ذلـك لابـدّ مـن بعـض الخطـوات العمليـة التـي يسترشـد بهـا الفـرد لبنـاء مسـتقبله المهنـي، فـما هـي هـذه الخطـوات؟

# ثالثاً: خطوات اختيار المهنة:

#### أهمية التوجيه المهنى:

تتضح أهمية التوجيه التربوي والمهني إذا لاحظنا المجهود الضّائع الذي يبذله بعض الأفراد في متابعة دراسة لا يصلحون لها، أو مهنة لا يملون إليها، وهذا يفضي أيضاً إلى خسارة كبيرة في المجتمع، لذلك لابد من الاهتمام عا يقدّمه الموجّه التربوي والمهنى في هذا المجال.

ويساعد التوجيه المهني على حلّ العديد من المشكلات التي تواجه الفرد في اختيار العمل وبعد البدء بممارسة المهنة.



#### التخصّص الدراسي:

من الأفضل بداية أن ندرك معنى الدراسة وأن نحاول وضع تعريف لها من أجل الوصول إلى الإجابة عن سؤال: كيف أدرس؟

هل تعني الدراسة معرفة كلّ ما يجب معرفته عن موضوع معين، أو التّحضير للنّجاح في الامتحان والسّعى للحصول على الدّرجات؟

### إنَ الدراسة هي: السّعى المنظّم من أجل الفهم.

### هناك أربع طرائق عليك تطبيقها، وهي تساعدك على البدء بالدراسة:

- ١- اخلق مناخاً مناسباً للعمل يكون جدَّاباً وممتعاً بالنسبة إليك.
  - ٢- ضع قامَّة سابقة بالمهمات المطلوبة.
  - ٣- ضع فوائد الدراسة نصب عينيك، فالنّجاح طريقك لتحقيق أهدافك واختيار مستقبلك، وهنذا مهم لكي تجدّد نشاطك وحماسك في أثناء الدراسة.
  - 3- اتـرك مـكان عملـك جذاباً للمـرة التاليـة، واسـتفد مـن الدّقائـق الأخـيرة الفاصلـة بـينَ جلسـات الدّراسـةِ في ترتيـب المـكان للاسـتعداد للجلسـة التاليـة، لأنّ هـذا سيسـهّل عليـك البدايـة

مرة أخرى، وهو أفضل توقيت للتّخطيط لها ستفعله لاحقاً.

# أفضل طريقة تتغلّب فيها على مشكلات الدّرس هي التّخطيط والتّنظيم، وهذا يعني أن تحدّد:

- ١- الوقت الذي تحتاج إليهِ للدراسة ( يومياً، أسبوعياً..).
  - ٢- الموضوعات التي ستنجزها حتّى موعد معين.
  - ٣- ما تنوى فعله في أثناء جلسة دراسية معينة.

تسهم الدراسة في تربية الشّباب وتنمية نواحي الإبداع والابتكار لديهم، وإتاحة الفرص أمامهم لتحريك طموحاتهم وربطها بمواهبهم الفردية، والواقع أنّ هناك فرصاً واسعة للتدريب والخبرة في مراحل الدّراسة والتخصّص الذي يعدّ الطّالب للبدء في المهنة وتهيّئ له الفرص للتدريب على بعض المهن والمهارات.



ينبغي للطالب أيضا ألا يقتصر تفكيره على اتجاه دراسي واحد أو مجال ضيّق وإنها يضع نصب عينيه عدّة خيارات من الممكن له أن ينجح فيها، كما لا ينبغي أن ينحصر تفكيره في الاختيارات الدراسية المتوافرة، بل من المهمّ أيضاً أن يعرف أين يدرس التخصّص المناسب لميوله ورغباته؟.

الميول: الميل هو شعور داخلي عنح الفرد سعادة واستمتاعاً عند الانخراط في عمل أو نشاط ما، فالميل يجذبك نحو نشاط أو هواية محددة.

ودراسـة الميـول في المجـال المهنـي دراسـة ضروريـة لعـدّة أسـباب:

١- الحياة المهنية من مصادر سعادة الإنسان إذا
 كانت مع من يحبّ ويميل إليه.

٢- معرفة الشخص ميوله، تنظّم هواياته وتساعده

على اكتشافها وهذا قد يخفّف من زحمة الحياة وضغوطها.

٣- لا يمكن للفرد أن ينجح في أيّ عمل أو يبدع فيه إذا لم يستمتع به.

### أحلل:

يقول جون أركسون: «إزِّ بإمكان عقلك أن يدهش جسمك إذا استطعت أن تقول لنفسك: يمكننى تحقيق ذلك... يمكننى عمل ذلك».

هل توافق على هذا القول؟ ادعم رأيك بالأمثلة.

# الدرس السابع 🔭 التقويم

١- أُعطِ معنى المصطلحات الآتية: الدراسة - التوجيه المهني - الميول - المهنة.

٢- علّل ما يلي:

أ- الاستعدادات والقدرات الفردية من أهم عناصر الاختيار الصّحيح للمهنة.

ب- الميل قابل للتعديل.

٣- بيّن رأيك في ضرورة التوجيه المهنى وأهميته.

## الآثار المادية والنفسيّة للحرب

قضية للمناقشة

اجتمع طلاب الصف الأول الثانوي في باحة الثانوية يتعرفون على بعضهم ويتحدثون عن مناطقهم التي عادوا إليها وما وجدوه بها من أجسام خطيرة تؤدي إلى القتل والإيذاء الجسدي في حال انفجارها وتخرج المناطق من الاستخدام بكافة أشكاله تسبب حالات من الهلع والخوف عند رؤيتها.



	١- برأيك كيف نبدأ الحياة من جديد؟
	٢- ما الجهات التي يجب أن تشاركنا في تخطي الوضع الحالي؟
مع مؤسسات الدولة ومنظمات	ا ٣- ما الـدور المنـوط بنا كمساعدين وشركاء بالوطـن
	المجتمع المحالي؟
ق الآتي:	٤- حاول أن تساعد الطلبة بتحديد المشكلة والبحث عن أسبابها وف
	المخلفات الحربية من أسلحة وألغام
	الأبنية شبه المنهارة والبنية التحتية
	مستلزمات المعيشة من مياه و

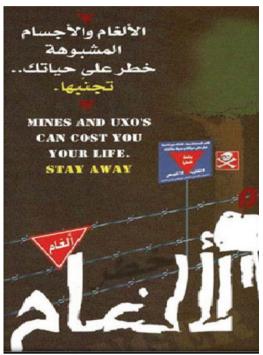
# أولاً: الأشياء التي يجب الابتعاد عنها من مخلفات الحرب:

أنواعها	- الطلقات بكافة	١
	- عبوات متفجرة	۲
	- قالئف متفحمة -	۳

وكذلك الاستعانة بالمؤسسات الحكومية لمساعدتهم بتوضيح بعض الإرشادات من مثل (دلائل وجودها والتعرف عليها وعلامات التحذير من المتفجرات ومن مخلفات الحرب) ومنها.

#### ثانياً- دلائل وجودها أو إشارات التحذير التي تدل عليها:

- ۱- أرض أو نباتات مداسه، آثار أقدام، علامات مركبات ذات آثار عجلات ضمن نمط يدل على وضع عبوات ناسفة.
- ٢- الشجيرات التالفة في السياج، أشجار منخفضة،
   إشارة إلى وجود ألغام.
- ٣- دلائل على أن المكان كان ساحة قتال، مثل
   حفرات للقنابل، شظایا، أو أغلفة رصاص.
  - ٤- صمام يخرج من الأرض أو ملقى على الأرض.
- ٥- دبابيس أمان مهملة أو مفاتيح مفجرة علىالأرض.
- ٦- جثث بشرية أو حيوانية، أو جثث مبتورةالأطراف.
- ٧- مركبات غير عاملة على جنب الطريق، أو
   على الطريق نفسه.
- ٨- الحقول غير المراقبة، وخاصة تلك التي تحيط
   بها حقول مراقبة.





# أفكر:

حاول أن تشارك الطلبة باقتراح بعض الإجراءات التي يجب إتباعها لحماية الأشخاص من هذه المخلفات.

### ثالثاً- إجراءات الحماية من مخلفات المواد المتفجرة:

١- عدم الاقتراب من:

أ- المناطق المنكوبة.

ب- القرى المهجورة.

جـ- المواقع العسكرية (عربات عسكرية - نقاط تفتيش - خنادق) .

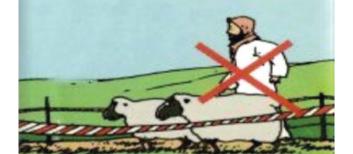
د- الطرق غير المستخدمة.

٢- تمييـز المناطـق عـن طريـق إشـارات
 أو دلائـل التحذيـر مـن صـور أو وسـائل
 طبيعيـة .

#### ملاحظة:

اللوحـة التـي تحتـوي ألوانـاً صفـراء أو حمـراء تـدل عـلى خطـر المتفجـرات.

٣- الاهتمام بالملاحظات أو الإرشادات
 أو التوجيهات الخاصة بالدفاع المدني.





أبقى دامًاً على الطريق المألوفة.

السلوك الخطر	السلوك الآمن	
تعريف السلوك الخطر: تعريض الطالب نفسه أو غيره	تعريف السلوك الآمن: حماية الطالب نفسه وأقرانه من	
للخطر عن طريق الاقتراب من الأماكن الملوثة.		
أمثلة عن السلوك الخطر: المشي في أماكن عسكرية.	المتفجرة.	
	أمثلة عن السلوك الآمن: احذر.	

#### العاً- الآثار الناحمة عن المخلفات:

- ١- فقدان المعيل في الأسرة.
- ٢- حاجة الفرد المصاب إلى المساعدة من أسرته.
- ٣- تحمل الأسرة والمجتمع أعباء مادية لقاء معالجة المصاب وبقاءه مدة طويلة ليتعافى.
  - ٤- تحول الفرد المصاب من منتج الى مستهلك.
- 0- يواجه الناجي من المتفجرات من مخلفات الحرب صراعا يومياً لكسب الدخل وليتم تقبله من قبل من قبل الأسرة والمجتمع وليعيش حياة طبيعية.
  - ٦- قد تفقد ضحية المتفجرات من مخلفات الحرب الدعم الأسرى.
- ٧- قد تكون الضعية غير قادرة على التعامل مع الضغوط العاطفية والمالية المرتبطة بالإصابات على الشعور بالذنب للعبء الذي تسببه الإصابة لأفراد الأسرة الآخرين
- ٨- قد يضطر الأطفال إلى التوقف عن الذهاب إلى المدرسة وبدء العمل لأن آباءهم لم يعودوا
   قدرين على دفع الأقساط المدرسية.
  - ٩- يؤثر الحادث على المجتمع بأسره مكن أن يخلق نوع من الخوف والذعر بين جيران الضحية.
    - ١٠- يخسر المجتمع من موارده البشرية خاصة إذا كان الصغار هم الذين يموتون.
    - ١١- شعور المصاب بالألم والعجز والانطوائية والغضب والانعزالية وعدم تقبل الإصابة.

## حاول أن تصنف هذه الآثار وفق الجدول الآتي:

الآثار	الآثار	النفسية الاجتماعية	الاقتصادية

### وقرر الطلبة مساعدة الجهات الحكومية بتوزيع رسائل توجيهية في الحي تتضمن الآتي:



- ١- احذى لمس وإنمالة الأجسامر الغريبة على الرغمر مز شكلها الجذاب.
  - ٢- ابتعد عن الأبنية المهدمة والمواقع العسكرية.
    - ٣- تجنب دخول المناطق المشبوهة والمتضررة.
  - ٤- علامات التحذير وضعت لحمايتك لا تنزعها.
- ٥- إذا صادف ت جسما غريباً مشبوها بلغ أهلك أو
   الجهات المختصة.
- ٦- احـذر، جمع الخردة من مخلفات الحرب لأنها قد
   تنفجر وتسبب الأذى.
  - ٧- إذا رأيت أسلحة في المنزل لا تحاول لمسها ابق بعيداً عنها.

# الدرس الثامن 🔭 📜 التقويه

- ١- اكتب كلمة صحيحة أمام العبارة الصحيحة وكلمة مغلوطة أمام العبارة المغلوطة:
  - أ مغادرة البلاد بسبب الأوضاع الراهنة هو الحل.
    - ب- يجب أن نساعد بعضنا لمواجهة الأخطار.
  - جـ- عدم الاقتراب من المناطق التي لم تسمح لنا الدولة بدخولها.
    - د- التعاون مع المرشد النفسي لتقديم العون لأصدقائنا.
      - ٢- أجب عما يلي:
    - أ- لماذا يجب التشارك مع المنظمات الشعبية ضمن الأزمة.
      - ب- الابتعاد عن الأجسام الغريبة والمشبوهة.
        - جـ- وضح الآثار النفسية للحروب.
      - د- وازن بين السلوك الأمن والسلوك الخطر.
      - ٣- بيّن أهمية المجتمع المحلي في التخفيف من أثار الحروب.

#### فهرس الفلاسفة والأعلام

ابن رشد: فيلسوف العقل ولد عام ١١٢٦م لقب بالشّارح الأكبر، دافع عن الفلسفة من كتبه: (تهافت التهافت) و(فصل الحقال فيما بين الحكمة والشريعة من الاتصال). ابن سينا: هو الطّبيب الشّيخ الرّئيس ولد عام ٩٨٠م لقب بفيلسوف الشرق العظيم لأنه أستخدم أكثر من منهج فلسفى له كتاب: (الإشارات والتنبيهات والقانون بالطّب).

```
ابن مسكويه: أحمد بن يعقوب أبو على الخازن ولد عام ٩٣٠م له عدة كتب أشهرها: (تهذيب الأخلاق وتطهير الأعراق).
                                                                                                        أبو حامد الغزالي: ولد عام ٤٥٠م له العديد من الكتب منها: (مقاصد الفلاسفة) و(الاقتصاد في الاعتقاد).
                                                                            أبقراط: أبو الطب، طبيب يوناني ولد عام ٤٦٠ ق.م أعظم أطباء عصره له العديد من المؤلّفات منها: (الأمراض الحادة)، وله أقوال مأثورة.
                                                                أرسطو: لقب بالمعلِّم الأوِّل صاحب كتاب (الأخلاق إلى نيقوماخوس)، ومؤسس المنطق الصوري، صنف الفلسفة إلى فلسفة نظرية والإلهيات وفلسفة عملية.
أفلاطون:تلميذ سقراط وصاحب نظرية المثلب وكتاب الجمهوىءية والعديد من الحوائرات قدّم تصنيفاً للقيمر وجعلها في عالمر المثلب وأبعدها عن العالمر المحسوس عالمر الأشباح ليحافظ على
                                                                                                                             تباتها وهي: (الخير الحقّ الجمال) الفضائل لديه (الشجاعة والعدالة والحكمة).
                                                                                                                                            أريكسون: عالم نفس ألماني معروف بنظريته بالتطوّر الإنساني.
الكندى: فيلسوف العرب ولد عامر ٨٠١مر ، أوّل مز 🔾 نقل الفكر العربي الإسلامي من علمر الكلامر إلى الفلسفة، من أصل عربي ومز قبيلة كندة، له: (سرسالة في حدود الأشياء وسرسومها)
                                                                                                                                                                  وهي أُشبه ما تكون معجماً فلسفياً.
                                                                                                            أنكسمندر: فيلسوف يوناني ولد عام ٦١٠ ق.م، أصل العالم لديه جوهر سرمدي (الأبيرون- اللانهائي).
                                                                                                 أوغسطين: لاهوتي مسيحي من أصل جزائري ولد عام ٤٣٠م، من آباء الكنيسة الكاثوليكية له كتاب: (الاعترافات).
                                                                                                                                              اينشتاين:عالم فيزياء ألماني صاحب النظرية النسبية ١٨٧٩م.
                                                                            برتدراندرسل: فيلسوف منطقي وناقد اجتماعي بريطاني ولد عام ١٨٧٢م، حاصل على جائزة نوبل، ١٩٥٠من أعماله: (مبادئ الرياضيات).
بديع الكسمر : فيلسوف معاص كبير مز 🕳 أساتذة الفلسفة ف 🗕 جامعة دمشق أثّر بكل دارسي الفلسفة لدىرجة أنّ بوخنسكي قال عنه: (الآن نستطيع القول إزّ العرب قد عادوا بعد غياب
طويلً إلى الإسهام بالعمل الفلسفي، وبالتالي للقيامر بدوتهم في بناء الحضاتمة الإنسانية)، ولد في دمشق عامر 1924مر، وحصل على دكتوىراة الفلسفة من سويسمرا 1950مر عن مرسالته:
                                                                                                                     (فكرة البرهان في الميتافيزيقا)، من ترجماته: (التطوُّر الخالق لبرغسون والتربية الجمالية).
                                                                                                                  بطليموس: رياضي وجغرافي وعالم فلك يوناني ولد عام 87م صاحب فكرة الأرض مركز الكون.
                                                                                                                                    توما الاكويني: لاهوتي وفيلسوف إيطالي شرح كتب أرسطو ولد 1225م.
                                                                                                                               جان فرنار: فيلسوف ومقاوم فرنسي معاصر اهتم بالكون والدراسات المقارنة.
                                                                                                           جون لوك: فيلسوف تجريبي انكليزي أحد مؤسِّسي العقد الاجتماعي، فضِّل الحكم الملكي الدستوري.
                                                                                                                                      جاكوبي: عالم رياضيات ألماني ولد عام 1804م ابتكر التحليل العددي.
                                                                                                                جالينوس: طبيب وفيلسوف يوناني ولد عام 129م، اهتم بعلم التشريح والأدوية وعلم الأعضاء.
                                                                                                                               جان بياجة: فيلسوف وتربوي فرنسي ولد عام  1896م، له نظرية في الطبيعة.
                                                                                                   دارون: طبيب وعالم طبيعي انكليزي ولد عام 1806م صاحب نظرية النشوء والارتقاء له كتاب: (أصل الأنواع).
ديكاس: فيلسوف ورياضي ولد عامر 1596مر، لقِّب (بأبِي الفلسفة الحديثة) لأزَّى فلسفته كانت علامة فاسمقة بين فلسفة القروز الوسطى والفلسفة الحديثة له كتاب مقال في المنهج وتأمّلات
                                                                         الفلسفة الأولى، والأفكار لديه فطرية، وضع أربع قواعد على العقل اتباعها وهي -1 البداهة والوضوح -2 التحليل -3 التركيب -4 الإحصاء
نهريا إبراهيم : فيلسوف ومفكّر مصرى ولد عامر 1924م ، له العديد من المؤلفات أثر في توجّه الفلسفة العربية مز 🕏 أعماله: (مشكلة الحب - مشكلة الحرية)، له مقالات عديدة في سلسلة
                                                                                                                                                                            عالم الفكر وعالم المعرفة.
                                                                                        كارل روجرز: عالم نفس أمريكي ولد عام 1902م، شرح العلاج النفسي غير الموجِّه وأنَّ السلوك الإنساني وراءه تحقيق الذات.
سقراط: فيلسوف يوناز _ يعدّ من أهمر الشُخصيات في تائريخ الفلسفة، يمضى وقته مع النّاس يعلّمهمر القيمر الأخلاقية ولد 399 ق.م، كان يتظاهر بعدمر المعرفة ويجبر الناس على التفكير
                                                                                                                                              للوصول للحقيقة عن طريق البحث العقلي والتفكير الذاتي.
                                                                                                                                  طاليس: مؤسّس المدرسة الملطية ولد 547ق.م، قال: بأنّ أصل الوجود ماء.
                                    عادل العوا: فيلسوف سوري معاصر من أهم المفكّرين في مجال الأخلاق، أثّر في متعلّمي الفلسفة بشكل كبير، له الكثير من الكتب منها: (العمدة في فلسفة القيم، والتجربة الفلسفية).
                                                                                                                                            غاليلو: عالم فلك وفيلسوف وفيزيائي انكليزي ولد عام 1564م.
                                                                                                     فان كوخ: فنان هولندي رائد الانطباعية حاول تجسيد معاناة الفلاحين والناس في رسوماته ولد عام 1853م.
                                                                                                               فرويد: طبيب وسيكولوجي غساوي ولد عام1856م، له كتاب: (تفسير الأحلام والتحليل النفسي).
                                                                                                                                     فولتير: فيلسوف وروائي فرنسي من رواد عصر التنوير ولد عام 1729م.
                                                                                                                                     فونت: عالم نفس ألماني مؤسّس علم النفس التجريبي ولد عام 1832م.
                                                                                                                    فيثاغورث: عالم رياضيات يوناني ولد 500 ق.م، أول من أطلق على الفلسفة محبّة الحكمة.
                                                                                                                        فيخته: فيلسوف ومفكّر مثالي ألماني ولد 1762م تأثر بكانط له كتب عديدة بالأخلاق.
                                                                                                                     كارل ياسبرز: فيلسوف وطبيب نفس ألماني ولد عام 1883م من أهم الفلاسفة الوجوديين.
                                                                                                                             كانط: من أعماله: (نقد العقل المحض) (نقد العقل العملي) (نقد ملكة الحكم).
                                                                                                                                     لافونتين: روائي فرنسي ولد عام 1621م، اشتهر بكتابة القصص الخيالية.
                                                                                                             ماسلو: عالم نفس أمريكي له نظرية الحاجات يرى أن الإنسان بطبعه خير وليس شريراً ولد 1908م.
                                                   مورغان: صاحب كتاب المجتمع القديم يرى أن الإنسان انتقل من الحالة المتوحشة للحالة الحضارية عن طريق النظرة العقلانية صاحب المدرسة التطوّرية الاجتماعية.
                                                                                                          ميرلوبونتي: فيلسوف فرنسي فينومينولوجي 1908م له كتاب: (المحسوس والجسد والسلوك والإدراك).
                                                                                                                            نيوتن: عالم فيزياء وفيلسوف انكليزي، رائد الفيزياء الكلاسيكية ولد عام 1642م.
                                                                                                                                                   نيكول اتسلا: مخترع وفيزيائي أمريكي ولد عام 1856م.
                                                                                  هباتيا: فيلسوفة مصرية تخصّصت بالفلسفة الأفلاطونية، وأول فيلسوفة في التاريخ يلمع اسمها، وعالمة رياضيات ولدت 370 ق.م.
```

هيغل: فيلسوف ألماني مثالي ولد عام 1770م أثرت فلسفته في فلاسفة القرن التاسع عشر من خلال النسق الفلسفي المكوّن من المنطق وفلسفة الطبيعة وفينومينولوجيا الروح. يحيى بن عدي: فيلسوف ومنطقى ومترجم للفلسفة عاش في بغداد ولد عام 893 م كان تلميذاً للفيلسوف الفارايي، له مقالة في التوحيد، وكتاب في تهذيب الأخلاق.