



دولة فلسطين
وزارة التربية والتعليم

الرياضيات

الفترة الثانية

جميع حقوق الطبع محفوظة ©

دولة فلسطين
وزارة التربية والتعليم



مركز المناهج

mohe.ps | mohe.pna.ps | moe.gov.ps

f.com/MinistryOfEducationWzartAltrbytWaltlym

هاتف +970-2-2983280 | فاكس +970-2-2983250

حي الماصيون، شارع المعاهد

ص. ب 719 - رام الله - فلسطين

pcdc.mohe@gmail.com | pcdc.edu.ps

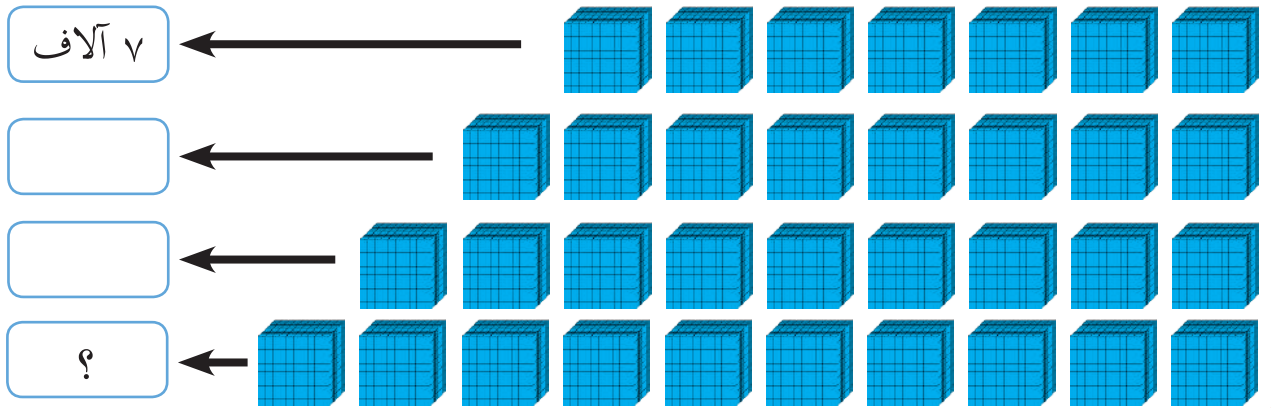
٣
٥
٧
٩
١١
١٤
١٦
١٩
٢٢

- الدرس ١:** الأعداد ضمن ٩٩٩٩٩
الدرس ٢: القيمة المنزلية والصورة الموسعة
الدرس ٣: مقارنة الأعداد
الدرس ٤: الشعاع و المستقيم
الدرس ٥: الزاوية وأنواعها
الدرس ٦: المستطيل والمربع
الدرس ٧: المثلث
الدرس ٨: البيانات وتمثيلها بالصور
الدرس ٩: تمثيل البيانات بالجدول

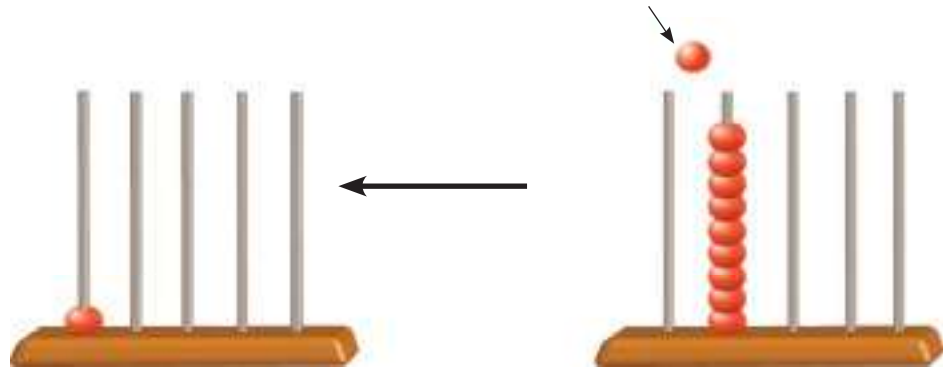
يتوقع من الطلبة بعد الإنتهاء من دراسة هذه الوحدة المتمازجة والتفاعل مع أنشطتها أن يكونوا قادرين على توظيف الأعداد ضمن ٩٩٩٩٩ وبعض المفاهيم الهندسية والبيانات في الحياة العملية من خلال الآتي:

١. قراءة الأعداد.
٢. تحديد القيمة المنزلية لرقم ضمن ٩٩٩٩٩.
٣. كتابة الأعداد بالرموز وبالصورة الموسعة والكلمات وبالعكس.
٤. تمثيل العدد بطرق مختلفة، مثل المعداد
٥. المقارنة بين الأعداد ضمن ٩٩٩٩٩.
٦. ترتيب الأعداد تصاعدياً وتنازلياً.
٧. حل مشكلات حياتية على مفاهيم الأعداد ومقارنتها وترتيبها.
٨. تعرف الشعاع والخط المستقيم.
٩. رسم الشعاع والخط المستقيم.
١٠. تعرف مفهوم الزاوية وأنواعها.
١١. رسم الزوايا بأنواعها.
١٢. تعرف خواص المستطيل من حيث الأضلاع والزوايا.
١٣. تعرف خواص المربع من حيث الأضلاع والزوايا.
١٤. رسم مستطيل ومربع بأبعاد معروفة على شبكة المربعات.
١٥. تعرف عناصر المثلث وأنواعه من حيث الزوايا.
١٦. تنظيم بيانات محددة في جداول بسيطة بالصور.
١٧. تنظيم بيانات محددة في جداول بسيطة بالرموز.
١٨. قراءة بيانات مبدولة.
١٩. تفسير بيانات مبدولة.
٢٠. توظيف البيانات المجدولة في حل مشكلات حياتية.

١ أَعُدُّ آلَافَ وَأَكْتُبُ الْعَدَدَ فِي :



٢ أ) أُمَثِّلُ الْعَدَدَ ١٠٠٠٠ عَلَى الْمِعدَادِ وَأُعَبِّرُ بِلُغَتِي عَمَّا حَصَلَ عَلَى الْمِعدَادَيْنِ الْأَوَّلِ وَالثَّانِي:



$$10000 \leftarrow = 1000 + 9000$$

ب) أُمَثِّلُ الْعَدَدَ ١٠٠٠٠ عَلَى لَوْحَةِ الْمَنَازِل:

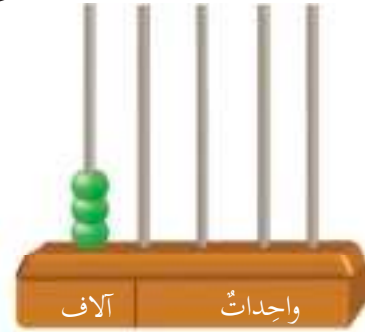
الآلاف		الواحدات		
عَشَرَات	آحَاد	مِائَات	عَشَرَات	آحَاد
	٩	٠	٠	٠
	١	٠	٠	٠
١	٠	٠	٠	٠

+

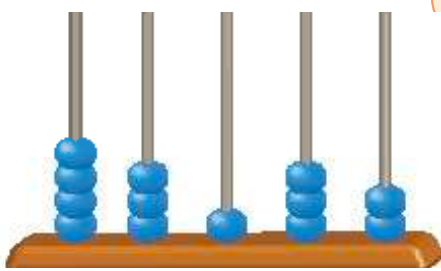
اكتب الأعداد المُمثلة على المعداد واقراها:

٤

أ



ب



أَتَذَكَّرُ:

لِقِرَاءَةِ الْعَدَدِ أَجْزِئُ كُلِّ ثَلَاثِ مَنَازِلٍ مَعاً بَدْءاً مِنَ الْيَمِينِ، ثُمَّ أَقْرَأُ مِنَ الْيَسَارِ الْآلَافَ ثُمَّ الْوَاحِدَاتِ.

أُمَثِّلُ الْأَعْدَادَ عَلَى لَوْحَةِ الْمَنَازِلِ:

٥

٨٠٠٠٨

٣٧٢٩٤

الآلاف		الوَاحِدَاتِ		
عَشْرَات	آحَاد	مِائَات	عَشْرَات	آحَاد

الآلاف		الوَاحِدَاتِ		
عَشْرَات	آحَاد	مِائَات	عَشْرَات	آحَاد

مهمة تعليمية

اكتب الأعداد بالرموز في:

أ) تبلغ مساحة فلسطين التاريخية سبعة وعشرين ألفاً وتسعة كيلومتراً مربعاً.

ب) عام ٢٠١١م كان عدد البيوت البلاستيكية في الأراضي الفلسطينية أربعة عشر ألفاً وستمئة وثلاثة وثلاثين بيتاً بلاستيكياً.

ج) عدد طلبة الثانوية العامة في العام ٢٠١٦م هو ثمانون ألفاً وخمسمئة وتسعة وستون طالباً وطالبة.

١ بلغ عدد سكان محافظة سلفيت عام ألفين وأحد عشر ميلادية ٦٥٣٦٧ نسمة هيّا نملاً الفراغ في الجدول وفقاً للقيمة المنزلية لأرقام العدد:

الرقم	آحاد	عشرات	مئات	آحاد الآلاف	عشرات الآلاف	قيمتُه المنزلية
٧	✓					٧
٦						٦٠
٣			✓			
٥				✓		
٦						



٢ اكتب العدد بالصورة الموسعة:

أ) _____ + _____ + _____ + _____ + _____ = ٢٥٧٦٣

ب) _____ + _____ + _____ + _____ + _____ = ٣٠٠٠٠

٣ اكتب الأعداد بالرموز:

أ) _____ = ٥ + ١٠ + ٦ مئات + ٤ آلاف + ٨٠ ألف

ب) _____ = ٤ آحاد و ٥ مئات و ٧ عشرات الألف و ٢ عشرات و ٦ آحاد الألف

٤ أضع دائرة حول العدد الذي يمثل القيمة المنزلية للرقم الذي تحته خط:

$$\begin{array}{r} 1 \quad 4 \quad 5 \quad 3 \\ \underline{} \end{array}$$

١٠٠٠٠ ، ١٠٠٠ ، ٠

$$\begin{array}{r} 6 \quad 7 \quad 4 \quad 1 \quad 5 \\ \underline{} \end{array}$$

٤٠٠٠ ، ٤٠٠ ، ٤٠

$$\begin{array}{r} 5 \quad 5 \quad 5 \quad 5 \quad 5 \\ \underline{} \end{array}$$

٥٠٠٠٠ ، ٥٠٠٠ ، ٥٠٠

مهمة تعليمية

١ أكتشف الخطأ في الصورة الموسعة للعدد ثم أصوبه:

العدد	الصورة الموسعة الخاطئة	الصورة الموسعة الصحيحة
٤٣٢١٦	$40000 + 3000 + 20 + 10 + 6$	

٢ أأمل العدد (٣٥٨٤٦) واملأ الفراغ فيما يلي:

- عدد منازلهِ _____ منازل.
- الرقم الذي يمثل أصغر منزلة _____ وقيمته _____ .
- الرقم الذي يمثل أكبر منزلة _____ وقيمته _____ .
- عدد الآلاف فيه _____ .



١ في العام الدَّرَاسِيَّ ٢٠١٥/٢٠١٦ م بَلَغَ عَدَدُ طَلَبَةِ الثَّانَوِيَّةِ العَامَّةِ (التَّوْجِيهِي) فِي فِلَسْطِينَ مُوزَّعِينَ حَسَبِ الفُرُوعِ عَلَى النِّحْوِ الآتِي:

عِلْمِي (١٧١٨٥) ، عُلُومٌ إِنْسَانِيَّةٌ (٥٣٨١٦) ، تِجَارِيَّ (٣٤١٧) .

الفرع	الواحدات			الآلاف	
	آحاد	عَشَرَات	مِائَات	آحاد	عَشَرَات
عِلْمِي	٥	٨	١	٧	١
عُلُومٌ إِنْسَانِيَّةٌ	٦	١	٨	٣	٥
تِجَارِيَّ	٧	١	٤	٣	

أُلاحِظُ لَوْحَةَ المَنَازِلِ ، وَأُقَارِنُ بَيْنَ أَعْدَادِ طَلَبَةِ فُرُوعِ الثَّانَوِيَّةِ العَامَّةِ:

أ) العِلْمِي والتَّجَارِيَّ _____ .

ب) العِلْمِي والعُلُومِ الإِنْسَانِيَّةِ _____ .

٢ أَضَعُ إِشَارَةَ < أَوْ > أَوْ = فِي لِتُصْبِحَ المُقَارَنَةُ صَحِيحَةً:

٣٩٠٠٧ ٣٩٠٠٧

٤٤١٨٩ ٥٣٦٥

٢١٥٩٣ ٢١٥٤٣

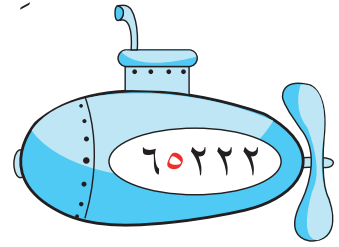
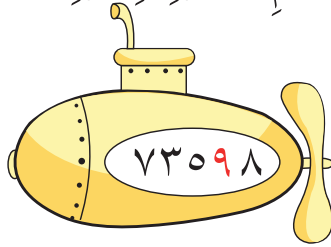
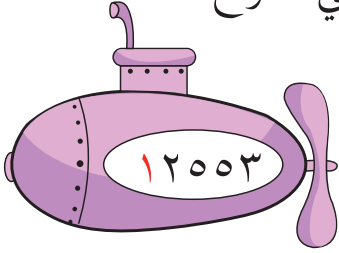
٧٩٢٨٣ ٧٩٢٨٤

١ أكتب الأعداد الآتية بالرموز في :

أ) خمسة وعشرون ألفاً وثلاثمائة وستة وسبعون.

ب) ثلاثة وسبعون ألفاً وتسعمائة وأربعة عشر.

٢ أكتب القيمة المنزلية للرقم الملون باللون الأحمر في الفراغ:



٣ أرّتب الأعداد الآتية ترتيباً تنازلياً:



، ، ،

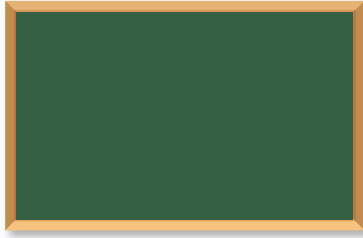
أكتب عدداً من خمس منازل في بحيث تصبح المقارنة صحيحة:

ب) < 5000

أ) < 94321

د) ○ 6000 + 200 + 10 + 1

ج) > 7000 + 200 + 100 + 70 + 9



١ أكمِلْ بما هو مناسب:



حافة المسطرة _____ قطعة مستقيمة حافة الكتاب _____ حافة السبورة _____

- اذكر أمثلة أخرى على القطع المستقيمة من غرفة الصف:

٢ ألاحظ الأشكال الآتية:

القطعة المستقيمة أ ب هي نفسها ب أ
 $\overline{أ ب} = \overline{ب أ}$



ينتج الشعاع من مد القطعة المستقيمة من أحد طرفيها
 الشعاع أ ب ، يُكتب: $\overrightarrow{أ ب}$



الشعاع ب أ ، يُكتب: $\overrightarrow{ب أ}$



ينتج المستقيم من مد القطعة المستقيمة من طرفيها

المستقيم أ ب ، يُكتب أ ب أو ب أ
 $\overleftrightarrow{أ ب} = \overleftrightarrow{ب أ}$



٣ أرسمُ بِالمِسطَرَةِ شُعاعاً يَمُرُّ بِالنُّقْطَةِ س:

●

س

١. أُسمِّي الشُّعاعَ _____
٢. هلْ يُمكنُ رَسْمُ شُعاعٍ آخَرَ مِنْ النُّقْطَةِ س نَفْسِهَا؟
إذا كَانَتْ إِجابَتُكَ نَعَمْ، ارْصُمهُ.

٤ بِاسْتِخْدَامِ المِسطَرَةِ وَالْقَلَمِ، ارْصُم مُستَقِماً وَأُسمِّهِ ل ن.

مهمة تعليمية

أَتَأَمَّلُ الشَّكْلَ الآتِي ثُمَّ أَجِيبُ:



١- أَكْتُبُ أَسمَاءَ أَرْبَعِ قِطَعٍ مُستَقِمةٍ فِي الشَّكْلِ:

_____ ، _____ ، _____ ، _____

٢- أُسمِّي مُستَقِماً فِي الشَّكْلِ بِطَرِيقَتَيْنِ: _____ ، _____

٣- أُسمِّي ثَلَاثَةَ أَشْعَةٍ تَبْدَأُ مِنْ النُّقْطَةِ و:

_____ ، _____ ، _____

٤- أُسمِّي شُعاعَيْنِ يَبْدَأُ كُلُّهُمَا مِنَ النُّقْطَةِ أ:

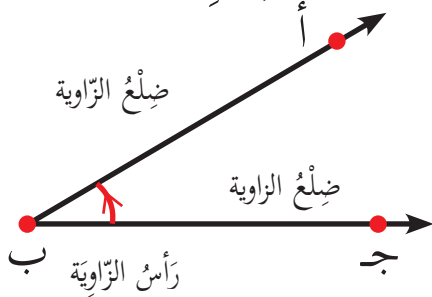
_____ ، _____



١ أبدأ بتحريك قصاصتين من الورق مع تثبيتهما بدبوسٍ كما في الشكل؛ فنتج من تحريك القصاصتين شكلاً يُسمى الزاوية.*



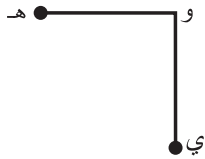
أُتعلّم: الشعاعان ب ج ، ب أ المنطلقان من النقطة (ب) يُشكّلان زاويةً.
ب أ ضلع الزاوية، ب ج ضلع الزاوية.



تُسمى الزاوية الناتجة: الزاوية أ ب ج
أو الزاوية ج ب أ وتُسمى الزاوية أحياناً بحرفٍ واحدٍ هو رأس الزاوية؛ فيقال الزاوية ب

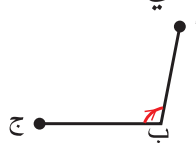
تتكوّن الزاوية من ضلعين لهما نقطة البداية نفسها

٢ أسمى رأس و ضلعي الزاوية في الأشكال الآتية:



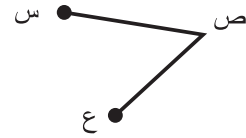
الرأس _____

الضلعان _____ ، _____



الرأس _____

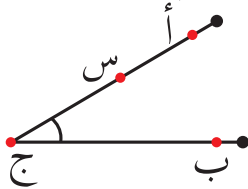
الضلعان _____ ، _____



الرأس: _____

الضلعان هما: ص ع ، _____

٣ في الرسم المجاور أسمى الزاوية في الشكل بأربع طرقٍ مختلفة:



_____ ، _____ ، _____ ، _____

٤

أرسم

أ (الزاوية التي رأسها النقطة م ،

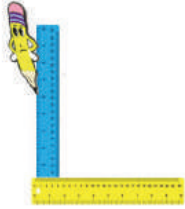
وضليها م ل ، م ن

ل .

م .

ن .

٥



- أبدأ بتحريك مسطرتين مع تثبيتهما كما في الشكل .

- الزاوية التي تم تشكيلها في الشكل المجاور تُسمى : الزاوية القائمة .
- ومن الأمثلة عليها : حافتا الكتاب المتجاورتان ، حافتا السبورة المتجاورتان .
- أذكر شفوياً أمثلة أخرى لزاويا قائمة .

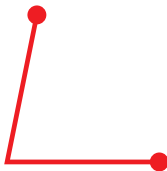
٦

أ) أبدأ بتحريك قصاصتين من الورق مع تثبيتهما القصاصتين بدبوس كما في الشكل ، يُمكن استخدام (مسطرتين ، شريط ملون ، أعواد المثلجات) ، وأكون زوايا كما في الأشكال الآتية ثم أقرنها بالزاوية القائمة :

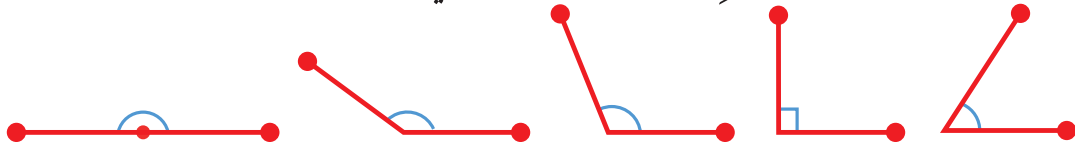


أتعلم : الزاوية الحادة هي الأصغر من الزاوية القائمة

ب) أضع إشارة (✓) على الزاوية الحادة :



٧ أبدأ بتحرك قصاصتين من الورق كما في الحالات الآتية:



أقارن بين الزوايا الناتجة من التقاء زاويتين قائمتين:

أتعلم: نسمي الزاوية الناتجة من التقاء زاويتين قائمتين بالزاوية المستقيمة.

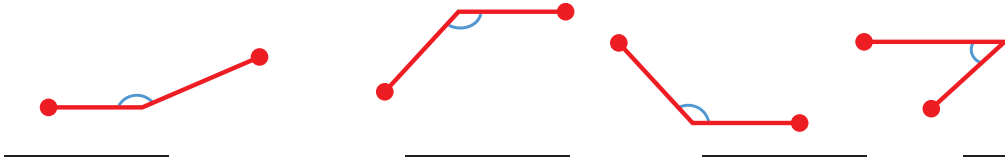


٨ أبدأ بتحرك قصاصتين من الورق كما في الشكل؛ لتكوين زوايا كما في الأشكال الآتية ثم أقارنها بالزاوية القائمة:



أتعلم: الزاوية المنفرجة هي الأكبر من الزاوية القائمة وأصغر من زاوية مستقيمة.

٩ أضع إشارة (✓) على الزاوية المنفرجة:



أقيم ذاتي

أذكر نوع الزاوية التي يشكّلها عقربا الساعة:

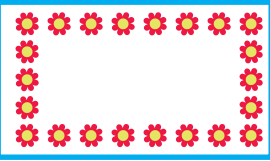




- ١ - ألَوْنُ الدَّائِرَةِ فِي الصُّورَةِ الْآتِيَةِ بِاللَّوْنِ الْأَصْفَرِ.
- كَمْ مَرَبَّعًا فِي الصُّورَةِ؟
- الشَّكْلُ الْمُلَوَّنُ بِالْبُرْتُقَالِيِّ هُوَ:

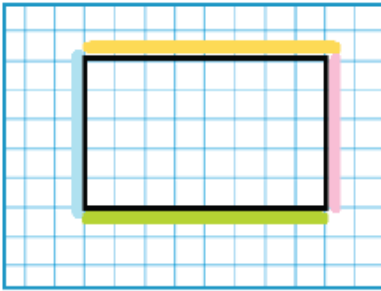
٢ أَكْتُبْ ثَلَاثَةَ أَشْيَاءٍ فِي غُرْفَةِ الصَّفِّ تَحْتَوِي كُلُّ مِنْهَا عَلَى شَكْلٍ:

- أ) مُرَبَّع: (١) _____ (٢) _____ (٣) _____
- ب) مُسْتَطِيل: (١) _____ (٢) _____ (٣) _____



٣ لَدَى أَمِيرٍ مَزْرَعَةُ الْوُرُودِ الْآتِيَةِ، كَمَا فِي الشَّكْلِ الْمُجَاوِرِ:

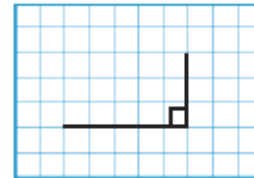
إِذَا تَمَّ تَمَثِيلُ شَكْلِ مَزْرَعَةِ أَمِيرٍ عَلَى لَوْحَةِ الْمُرَبَّعَاتِ عَلَى النِّحْوِ الْآتِيِ، أَكْمِلْ:



- (١) طَوْلُ الشَّرِيطِ الْمُلَوَّنِ بِالزَّهْرِيِّ: _____
- (٢) طَوْلُ الشَّرِيطِ الْمُلَوَّنِ بِالْأَزْرَقِ: _____
- (٣) مَا الْعِلَاقَةُ بَيْنَ طَوْلِي الشَّرِيطَيْنِ الزَّهْرِيِّ وَالْأَزْرَقِ؟ _____
- (٤) مَا طَوْلُ الشَّرِيطِ الْمُلَوَّنِ بِالْبُرْتُقَالِيِّ: _____
- (٥) طَوْلُ الشَّرِيطِ الْمُلَوَّنِ بِالْأَخْضَرِ: _____
- (٦) مَا الْعِلَاقَةُ بَيْنَ طَوْلِي الشَّرِيطَيْنِ الْبُرْتُقَالِيِّ وَالْأَخْضَرِ؟ _____

أَسْتَنْتِج: فِي الْمُسْتَطِيلِ كُلُّ ضِلْعَيْنِ مُتَقَابِلَانِ _____

٤ أَجِدْ الرَّأْسَ الرَّابِعَ لِلْمُسْتَطِيلِ وَأَكْمِلْ الرَّسْمَ بِاسْتِخْدَامِ الْمِسْطَرَّةِ فِيمَا يَلِي:

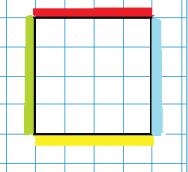


لِلْمُسْتَطِيلِ _____ رُؤُوسَ زَوَايَاهُ _____

الْمُسْتَطِيلُ شَكْلٌ رُبَاعِيٌّ مَغْلَقٌ، فِيهِ كُلُّ ضِلْعَيْنِ مُتَقَابِلَيْنِ مُتَسَاوِيَانِ فِي الطَّوْلِ وَزَوَايَاهُ قَوَائِمٌ.

* يُمَكِّنُ لِلْمُعَلِّمِ اسْتِخْدَامَ الْوَحَةِ الْمُسَمَّارِيَّةِ أَوْ بَرْنَامِجِ الرَّسَامِ.

٥) أنامل الشكل المرسوم على شبكة المربعات ثم اجيب:



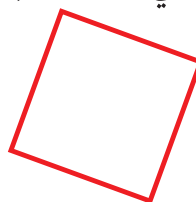
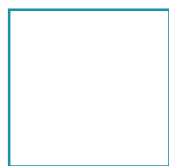
أ) ما طول كل من الأشرطة:

- الأحمَر : _____ وحدات - الأصْفَر : _____ وحدات
- الأزْرَق : _____ وحدات - الأخضر : _____ وحدات

ب) ما العلاقة بين أطوال الأشرطة الأربعة؟

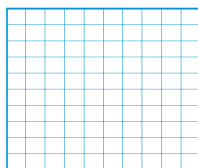
أستنتج: أطوال جميع أضلاع المربع _____

٦) أحدّد نوع كل زاوية في الأشكال الآتية باستخدام المثلث القائم :



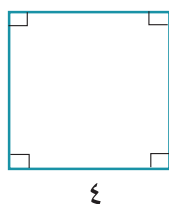
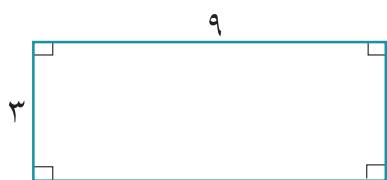
- زوايا المربع الأربعة _____

أستنتج: المربع: شكل رباعي مغلق، جميع أضلاعه _____ وزواياه _____



٧) أرسم مربعاً طول ضلعه ٦ وحدات على الشبكة المجاورة .

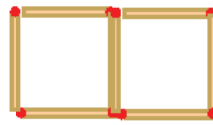
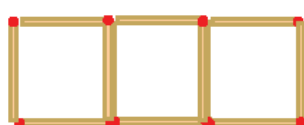
مهمة تعليمية



١) أجد طول الضلع المجهول ٤

دون قياس فيما يأتي:

٢) أعد أعواد الثقاب وأكمل النمط:



_____ ، _____ ، _____



١ القدس عاصمة فلسطين الأبدية.

أ) أصلُ يَينَ النِّقاطِ التي تُمثَلُ كُلَّ مَدِينَتَيْنِ مما يلي:

١- العاصمة والرَّملة.

٢- العاصمة والخليل.

٣- الخليل والرَّملة.

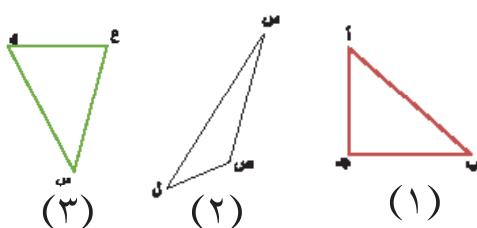
ب) الشَّكلُ الناتجُ من توصيلِ النِّقاطِ هو

٢ أصلُ يَينَ النِّقاطِ الثَّلاثِ لِتَكوِينِ مُثَلَّثٍ (إِنْ أُمكِنَ):



٣

أَتَأْمَلُ الْمُثَلَّثَاتِ الْآتِيَةَ وَأُجِيبُ عَمَّا يَلِي:



أ) أَكْمِلُ الْفَرَاغَ بِمَا هُوَ مُنَاسِبٌ فِيَمَا يَأْتِي:

- رُؤُوسُ الْمُثَلَّثِ (١): _____ ، _____ ، _____
- زَوَايَا الْمُثَلَّثِ (٢): _____ ، _____ ، _____
- أَضْلَاعُ الْمُثَلَّثِ (٣): _____ ، _____ ، _____

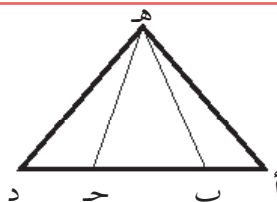
ب) أَلْحِظْ فِي الْأَشْكَالِ السَّابِقَةِ:

- كُلُّ مُثَلَّثٍ لَهُ: _____ رُؤُوس. كُلُّ مُثَلَّثٍ لَهُ: _____ زَوَايَا.
- عَدَدُ أَضْلَاعٍ كُلُّ مُثَلَّثٍ: _____ أَضْلَاع.

٤

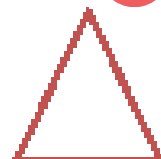
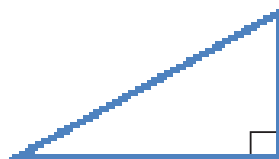
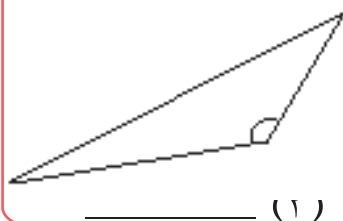
كَمْ مُثَلَّثًا فِي الشَّكْلِ الْآتِي:

عَدَدُ الْمُثَلَّثَاتِ: _____



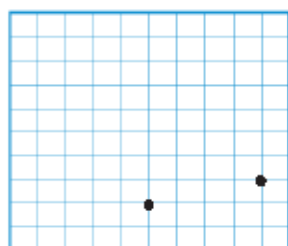
٥

أُصَنِّفُ الْمُثَلَّثَاتِ الْآتِيَةَ مِنْ حَيْثُ الزَّوَايَا:

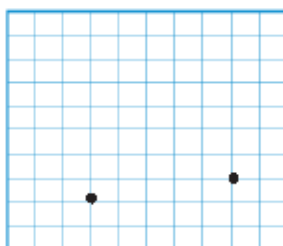


٦

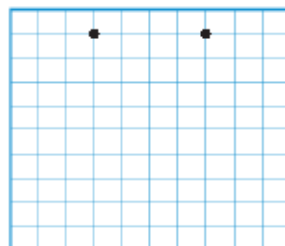
أُعَيِّنُ الرَّأْسَ الثَّالِثَ وَأَصِلُ بَيْنَ النَّقَاطِ لِيَكُونَ الشَّكْلُ مُثَلَّثًا:



مُنْفَرَجَ الزَّوَايَةِ



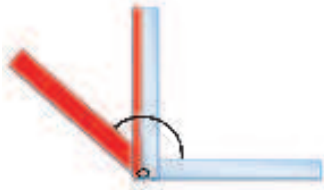
حَادَّ الزَّوَايَا



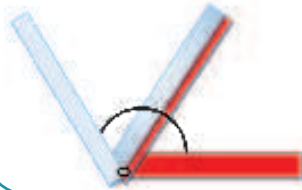
قَائِمَ الزَّوَايَةِ



- ١ أضع إشارة (✓) أمام العبارة الصحيحة وإشارة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة في () فيما يلي:
- (أ) ع ل نقطة بدايته النقطة ل. ()
- (ب) يوجد مثلث فيه زاويتان مُنفرجتان. ()
- (ج) م ن هو نفسه ن م. ()
- (د) يوجد في أيّ مثلث زاويتان حادّتان على الأقلّ. ()



٢ (أ) الزاوية الناتجة من تشكيل زاوية قائمة مع زاوية حادة تكون: _____.



(ب) الزاوية الناتجة من تشكيل زاوية حادة مع زاوية حادة قد تكون: _____ أو _____.

٣ أكتب عدد الزوايا وعدد الأضلاع في كل شكلٍ من الأشكال الآتية:

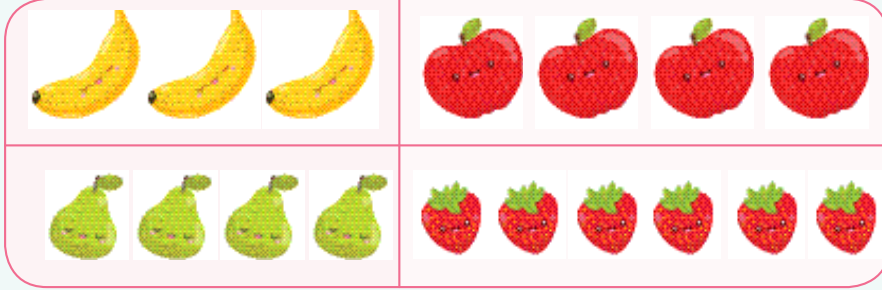
عدد الأضلاع

عدد الزوايا

الشكل



١ الفاكهة



أُكْمِلُ الجَدْوَلَ الآتِي بِمَا هُوَ مُنَاسِبٌ:

الفاكهة	العَدَد
تُفَّاح	٤
إِجَاص	٤
فَرَاوِلَة	٣

عَدِّ حَبَّاتِ الفَوَاكِهِ جَمِيعَهَا: _____

٢ الحَلِيبُ مُفِيدٌ لِصِحَّتِنَا

الإِسْمُ	عَدَدُ الأَكْوَابِ
مُنَى	
سَمَر	
عَوْنِي	

شَرِبْتُ مُنَى: _____ مِنْ الحَلِيبِ.

شَرِبْتُ عَوْنِي: _____ مِنْ الحَلِيبِ.

شَرِبْتُ الأَطْفَالُ الثَّلَاثَةُ: _____ مِنْ الحَلِيبِ.

٣ سأل المعلم طلبة الصف عن وجبة الإفطار التي تناولها كل منهم صباح اليوم فكانت إجاباتهم على النحو الآتي:

نوع الوجبة	عدد الطلبة
فلافل	١٠
زَعْتَرٌ وَزَيْت	١١
حَلِيبٌ وَجُبْن	٨

- أجب عما يلي:

- أ) عدد الطلبة الذين تناولوا الحليب والجبن: _____ الطلاب.
- ب) نوع الوجبة التي تناولها أكبر عدد من الطلاب: _____.
- ج) عدد طلبة الصف جميعهم: _____ طالباً.
- د) عدد الطلبة الذين لم يتناولوا الفلافل: _____ طالباً.

٤ سَأَلَ الْمُعَلِّمُ بَعْضَ الطَّلَابِ عَنِ نَوْعِ الرِّيَاضَةِ الْمَفْضَلَةِ لَدَيْهِمْ؛ لِأَنَّهُ لِكُلِّ طَالِبٍ الْحَقُّ فِي حُرِيَةِ التَّعْبِيرِ وَإِبْدَاءِ الرَّأْيِ فَأَجَابُوا: ٨ يُحِبُّونَ كُرَّةَ الْقَدَمِ، ٥ يُحِبُّونَ لُعْبَةَ الرِّيْشَةِ، وَ ٣ يُحِبُّونَ تِنِّسَ الطَّاوَلَةِ. أَكْمِلْ تَمَثِيلَ الْمَعْلُومَاتِ فِي الْجَدْوَلِ عَلَى النِّحْوِ الْآتِي: (يُمَثِّلُ طَالِبٌ )

الرِّيَاضَةُ	التَّمَثِيلُ بِالصُّورِ
كُرَّةُ الْقَدَمِ	
لُعْبَةُ الرِّيْشَةِ	
تِنِّسُ الطَّاوَلَةِ	

- عَدَدُ الطَّلَابِ الَّذِينَ سَأَلَهُمُ الْمُعَلِّمُ : _____ طَالِباً.

مهمة تعليمية

فِي عِيدِ مِيلَادِهِ أَشْعَلَ أَمِيرٌ (٦) شَمْعَاتٍ، وَأَشْعَلَتْ فَتْحِيَّةُ (٨) شَمْعَاتٍ، وَأَشْعَلَ أَيُّوبُ (١٠) شَمْعَاتٍ، وَأَشْعَلَتْ سُعَادُ (٤) شَمْعَاتٍ. أَكْمِلِ الْفَرَاغَ فِي الْجَدْوَلِ الْآتِي، بِحَيْثُ يُمَثَّلُ  ٢ شَمْعَةً.

اسْمُ الطِّفْلِ	التَّمَثِيلُ بِالصُّورِ	عَدَدُ الْقِصَصِ
سُعَادُ		
أَمِيرُ		
فَتْحِيَّةُ		
أَيُّوبُ		

١ " هُمْ مِنَّا فِلَسْطِينِيُون "

نوعُ الإعاقة	عددُ المدارس
إعاقةٌ سَمْعِيَّة	
إعاقةٌ بَصَرِيَّة	٨
إعاقاتٌ مُتَعَدِّدة	

- يَبْلُغُ عَدَدُ مَدَارِسِ الإِعاقةِ البَصَرِيَّةِ ٨ مَدَارِسَ .
- يَبْلُغُ عَدَدُ مَدَارِسِ الإِعاقةِ السَّمْعِيَّةِ ١١ مَدْرَسَةً .
- يَبْلُغُ عَدَدُ مَدَارِسِ الإِعاقاتِ المُتَعَدِّدةِ ٢٥ مَدْرَسَةً .
- يُمَكِّنُ تَمَثِيلُ هَذِهِ المَعْلُومَاتِ بِطَرِيقَةٍ أُخْرَى كَمَا فِي الجَدْوَلِ المُجاوِرِ .

- عَدَدُ مَدَارِسِ الإِعاقةِ جَمِيعِهَا : _____ مَدْرَسَةً .
- كَمْ يَزِيدُ عَدَدُ مَدَارِسِ الإِعاقةِ السَّمْعِيَّةِ عَنِ مَدَارِسِ الإِعاقةِ البَصَرِيَّةِ : _____ مَدَارِسَ .

٢ جَدْوَلُ الحِصَصِ

المَوْضُوعُ	عَدَدُ الحِصَصِ الأسبُوعِيَّةِ
اللُّغَةُ العَرَبِيَّة	٩
الرِّياضِيَّات	٦
اللُّغَةُ الإنجِلِيزِيَّة	٣
التَّنَشِئَةُ الاجْتِمَاعِيَّة	٤
الْعُلُومُ وَالْحَيَاة	٣
التَّرْبِيَّةُ الدِّينِيَّة	٣

- عَدَدُ حِصَصِ الرِّياضِيَّاتِ الأسبُوعِيَّةِ _____ حِصَصَ .
- عَدَدُ حِصَصِ اللُّغَةِ العَرَبِيَّةِ فِي أسبُوعَيْنِ _____ حِصَصَ .
- عَدَدُ الحِصَصِ الأسبُوعِيَّةِ الَّتِي أَدْرُسُهَا _____ حِصَّةَ .
- هَلْ هُنَاكَ حِصَّةٌ لِلُّغَةِ الإنجِلِيزِيَّةِ كُلِّ يَوْمٍ ؟ لِمَاذَا ؟ _____ .



١ المُسابقاتُ المُنوّعة

الجدولُ الآتي يُمثّلُ عدَدَ المَدارسِ المُشارِكَةِ في المُسابقاتِ:

العدد	التمثيلُ بالصّور	المُسابقةُ
		الرّياضةُ
٦		الفنون
		تَحْفِيزُ القُرآنِ
٤		البيئةُ
		يُمَثِّلُ مَدْرَسَتَيْنِ

- عَدَدُ المَدارسِ المُشارِكَةِ في مُسابقةِ البيئية: _____ مَدارسٍ.
- عَدَدُ المَدارسِ المُشارِكَةِ في مُسابقةِ الرّياضة: _____ مَدْرسة.
- عَدَدُ المَدارسِ جَمِيعِها المُشارِكَةِ في المُسابقة: _____ مَدْرسة.
- المُسابقةُ الأكثرُ مُشارَكَةً مِنْ قِبَلِ المَدارسِ: _____
- لِمَاذَا؟ _____