

تقييم الرياضيات



اسم الطالب

الصف

التاريخ

عزيزي الطالب، لا تفتح كتيبك قبل أن يُخبرك معلمك بذلك.

تذكر التعليمات الآتية:

- زمن الاختبار 45 دقيقة
- الآلة الحاسبة غير مسموحة.
- لا تستخدم أي ورق خارجي.
- أجب عن الأسئلة جميعها.
- اقرأ السؤال بعناية وفكر فيه جيداً قبل البدء بالإجابة.
- إذا أنهيت باكراً، تحقق من إجاباتك.

يُمكنك الكتابة في أي مكان في صفحات الكتيب لكن ضع إجاباتك النهائية في المكان المخصص للإجابة لها.

هذا الرمز يعني أن عليك إظهار طريقة حلّك.



1

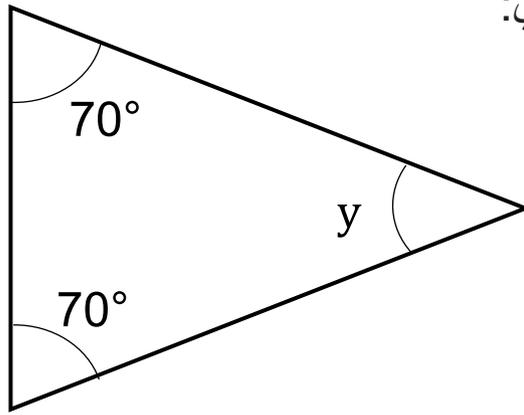
أَكْتُبِ العَدَدَ بالصِّيغَةِ القِيَاسِيَّةِ:

مِليُونانِ وثِلاثُمِئَةٍ وِواحدُ عِشْرُونِ ألفًا وِستونَ.

1 علامة

2

قِيَاسُ الزَّاوِيَةِ فِي الشَّكْلِ المُجَاوِرِ يُساوِي:



$$y = \boxed{}^\circ$$

1 علامة

3

أَرْتِبِ الأَعْدَادَ تَصاعُدِيًّا.

1.392

1.4

1.38

الأصغَرُ

الأكْبَرُ

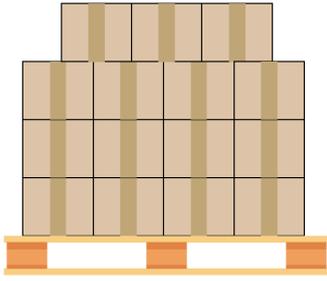
1 علامة

4

500 m =

km

1 علامة



فِي الشَّكْلِ 15 صُنْدُوقًا.
فِي كُلِّ صُنْدُوقٍ 144 كِتَابًا.
أَجِدْ عَدَدَ الكُتُبِ الكُلِّيِّ فِي هَذِهِ الصَّنَادِيقِ.



كِتَابًا



2 علامة

$\frac{1}{10}$ عَلَى صُورَةِ كَسْرٍ عَشْرِي يُسَاوِي 0.1

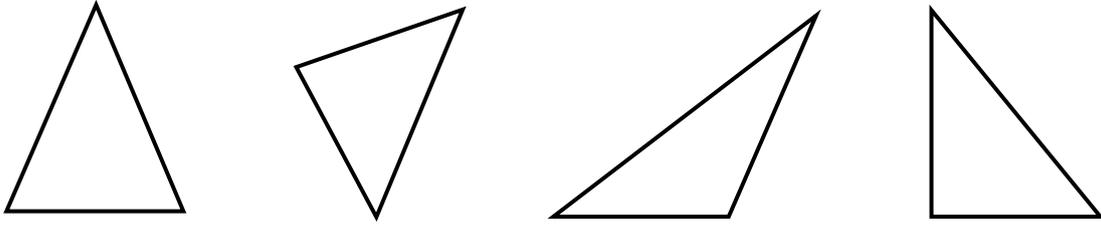


$\frac{1}{5}$ عَلَى صُورَةِ كَسْرٍ عَشْرِي يُسَاوِي

1 علامة

7

أضغ (✓) على الشكّل الذي يُمثّل مثلثًا مُنفرَج الزَّاوِيَّة.



1 علامة

8

$$6.34 - \square = 4.91$$

1 علامة

9

أضغ (✓) على الإجابة الصّحيحة.

الشكّل الرُّباعيُّ الذي مِنْ خِصَائِصِهِ أَنَّ أَضْلَاعَهُ جَمِيعَهَا مُتَطَابِقَةٌ هُوَ..

• مُتَوَازِي أَضْلَاعٍ

• مُسْتَطِيل

• شِبْهَ مُنْحَرَفٍ

• مَعِينُ

1 علامة

10

أكتبُ العَدَدَيْنِ التَّالِيَيْنِ، مُسْتَعِدِمًا الكُسُورَ العَشْرِيَّةَ.

3000 300 30 3

1 علامة

11

ذَهَبَ رَيَّانُ إِلَى رِحْلَةٍ.

اسْتَعْرَقَتْ رِحْلَتُهُ 9 سَاعَاتٍ وَ 45 دَقِيقَةً.

وَوَصَلَ إِلَى وُجْهِتِهِ السَّاعَةَ 7 p.m.

مَتَى بَدَأَتْ رِحْلَتُهُ؟

a.m.

1 علامة

12

$$528 \div 24 =$$

1 علامة

13

يُوجَدُ أَرْبَعَةُ أَنْصَافٍ فِي الْعَدَدِ 2

أَكْتُبْ كَمْ عَشْرًا يُوجَدُ فِي الْعَدَدِ 2

1 علامة

14

العامل المشترك الأكبر للعددين 54 و 36 هو

1 علامة

15

تقول المعلمة:

اكتب عددًا، ناتج تقيبه إلى
أقرب عدد كلي هو 5



أصغر إجابة صحيحة ممكنة هي

1 علامة

16

8000 mL = L

1 علامة

17

اكتب العدد المفقود.

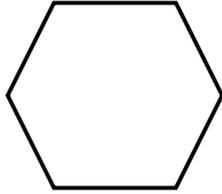
212 = 10 × + 2

1 علامة

أَكْتُبُ الْكَسْرَ غَيْرَ الْفِعْلِيِّ فِي صُورَةِ عَدَدٍ كَسْرِيٍّ.

$$\frac{11}{4} = \boxed{} \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

1 علامة



كَمْ عَدَدُ الْمُثَلَّثَاتِ مُتطَابِقَةِ الْأضلاعِ الَّتِي تُشكِّلُ مَعًا مُضَلَّعًا سُداسِيًّا مُنْتَظَمًا؟



1 علامة

تَحْتَوِي صَحِيفَةٌ عَلَى إِعْلاناتٍ. تُوضِّحُ الْكُسُورُ الْآتِيَةُ الْمَساحاتِ الَّتِي يَشغُلها
نُوعَيْنِ مِنَ الْإِعْلاناتِ فِيها:

إِعلانٌ كَبِيرٌ $\frac{1}{4}$ صَفْحَةٍ

إِعلانٌ صَغِيرٌ $\frac{1}{8}$ صَفْحَةٍ

تَتَسَعُ صَفْحَةٌ وَاحِدَةً كَامِلَةً لـ:

إِعلانٍ وَاحِدٍ كَبِيرٍ و  إِعلانٍ صَغِيرٍ

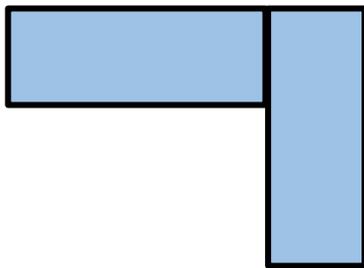
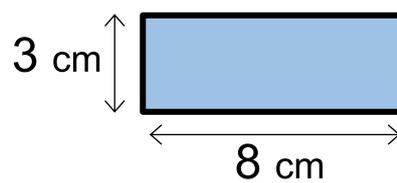
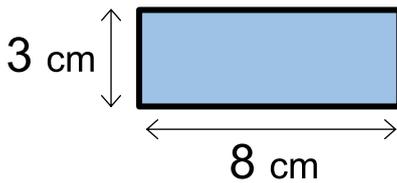
1 علامة



يَبْلُغُ حَبِيبٌ مِنَ الْعُمْرِ 10 أَعْوَامٍ. وَ تَبْلُغُ نَادِيَةَ مِنَ الْعُمْرِ 12 عَامًا.
عُمْرُ جَدَّتِهِمْ مِنْ مُضَاعَفَاتِ كُلِّ مِنْ 10 وَ 12، وَأَصْغَرُ مِنْ 100 عَامٍ.
كَمْ عُمْرُ جَدَّتِهِمْ؟

1 علامة

لَدَى سَمِيرٍ قِطْعَتَانِ مُسْتَطِيلَتَانِ.



أَلصَقَ الْقِطْعَتَيْنِ مَعًا لِيَحْصُلَ عَلَى الشَّكْلِ
الْمَجَاوِرِ.

أَحْسِبْ مُحِيطَ هَذَا الشَّكْلِ.


 cm

2 علامة

23

أجلُّ المعادلة الآتية:

$$x + 4 = 24$$

$$x =$$

1 علامة

24

$$0.3 \times 1000 = 3 \times$$

1 علامة

25

① كَتَبْتَ أَرْوَى هَذِهِ الأَعْدَادَ: 10, 10, 16

الْوَسْطُ الحِسابِيُّ لأَعْدَادِ أَرْوَى هُوَ

1 علامة

② كَتَبْتَ سُهَيْرُ هَذِهِ الأَعْدَادَ: 10, 10, a

الْوَسْطُ الحِسابِيُّ لأَعْدَادِ سُهَيْرُ هُوَ 20

العَدَدُ المَفْقُودُ a مِنْ أَعْدَادِ سُهَيْرُ هُوَ

1 علامة

26

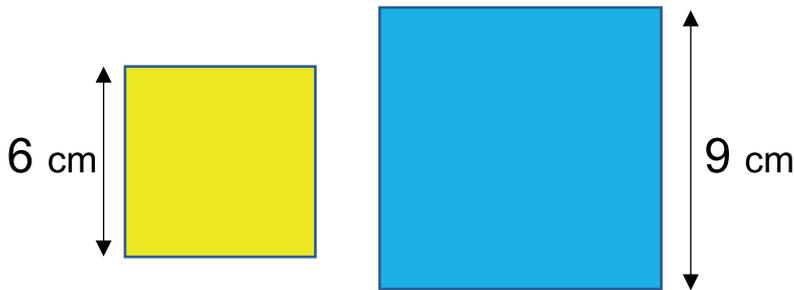
أَكْتُبْ $\frac{7}{1000}$ عَلَى الصَّوْرَةِ العَشْرِيَّةِ.

1 علامة

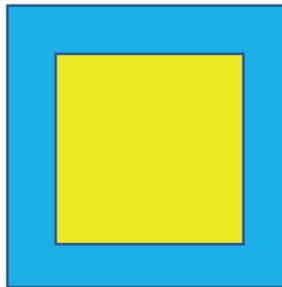
1 علامة

$$8 \times 2 \frac{1}{5} = \begin{array}{|c|} \hline \square \\ \hline \square \\ \hline \end{array}$$

يُظهِرُ الشَّكْلُ مُرَبَّعَانِ.



وُضِعَ المُرَبَّعُ الصَّغِيرُ فَوْقَ المُرَبَّعِ الكَبِيرِ كَمَا فِي الشَّكْلِ.



مَا مَسَاحَةُ الجُزءِ الظَّاهِرِ مِنَ المُرَبَّعِ الكَبِيرِ؟



cm²

2 علامة

فَكَرَّتْ رَزَانُ فِي عَدَدِ مَا، وَأَسْمَتْهُ n .

أَكْتُبْ مِقْدَارًا جَبْرِيًّا يُمَثِّلُ عَدَدًا يَزِيدُ عَنِ الْعَدَدِ الَّذِي فَكَرَّتْ فِيهِ رَزَانُ بِمِقْدَارِ 2.

1 علامة

فِي عُرْفَةِ اللَّعْبِ، هُنَالِكَ الْكَثِيرُ مِنْ قِطَعِ التَّرْكِيْبِ.



إِذَا وُزِّعَتْ قِطَعُ التَّرْكِيْبِ بِالتَّسَاوِي عَلَى 3 أَطْفَالٍ، يَبْقَى قِطْعَتَانِ.

إِذَا وُزِّعَتْ قِطَعُ التَّرْكِيْبِ بِالتَّسَاوِي عَلَى 5 أَطْفَالٍ، يَبْقَى قِطْعَتَانِ.

يُوجَدُ أَكْثَرُ مِنْ 100 قِطْعَةٍ تَرْكِيْبِ.

مَا هُوَ أَقَلُّ عَدَدٍ مُمَكِّنٍ مِنْ قِطَعِ التَّرْكِيْبِ يُمَكِّنُ أَنْ يَكُونَ فِي الْعُرْفَةِ؟



قِطْعَةُ تَرْكِيْبِ

2 علامة

