

امتحان حساب وهندسة شامل لصف الرابع ابتدائي

الأسم: _____ العلامة: _____

اقرأ التمارين التالية بتمعن ثم أجب بخط واضح ومرتب

[illegible]

$$53,896 + 4,739 = \underline{\hspace{2cm}} \quad (1$$

$$43,017 - 16,108 = \underline{\hspace{2cm}} (2)$$

$$74 \times 18 = \underline{\hspace{2cm}} \quad (3)$$

$$434 : 7 = \underline{\hspace{2cm}} \quad (4$$

54 - 9 \times \underline{\hspace{2cm}} = 0 \quad (5) \text{ أكمل :}

(6) أكمل :

$$4,508 + 620 > 4,508 + \underline{\hspace{2cm}}$$

(7) اكتب عددًا ملائمًا :

(أ) عددًا فيه رقم مئات الآلاف هو 7 : _____

(ب) عدد فردي فيه رقم الآلاف هو 5 : _____

(8) مع عناد 2,317 ش.ج. ومع صديقه 1,658 ش.ج. كم شافل جديد بالتقريب يوجد مع الصديقين معاً ؟

3,000 (د 4,000 (ج 3,900 (ب 5,000 (ا

9) قرأت أريج كتابًا من المكتبة : قرأت في 4 أيام 25 صفحة كل يوم ، وفي اليوم الخامس قرأت 30 صفحة أخرى ، وأنهت الكتاب .
كم صفحة يوجد في الكتاب ؟

الحساب :

_____ : الجواب :

10) ذَهَبَ تلاميذ الصفوف الرَّوابع الى مُحاضرة. في الصف الرابع أ يوجد 32 تلميذا وفي الصف الرابع ب يوجد 38 تلميذا. جلسوا في قاعة المحاضرات على صفوف من المقاعد، في كلِّ صف 10 تلاميذ. على كم صفّ من المقاعد جلسوا ؟

الحساب :

_____ : الجواب :

(11) اكمل ارقامًا بحيث يُقسم العدد على 3 .

$$59 \square$$

$$4, \square 32$$

(12) حوِّط العدد الذي يُقسم على 9 بدون باقٍ:

$$239 \text{ (ج)}$$

$$702 \text{ (ب)}$$

$$418 \text{ (أ)}$$

(13) ما هو الباقي عند قسمة العدد 77 على 5 ؟ _____

(14) اكتب تمرين قوّه أساسه 8 وأسه 2 وحلّه

(15) زُيِّنَت الغرفة بـ 20 بالونًا : $\frac{3}{10}$ البالونات كانت خضراء وباقي البالونات كانت زرقاء .

_____ كم بالونًا أخضر كان في الغرفة ؟

_____ كم بالونًا أزرق كان في الغرفة ؟

(16) اكتب < أو > أو =

$$\frac{6}{12} \text{ — } \frac{1}{2}$$

$$\frac{4}{10} \text{ — } \frac{4}{9}$$

$$\frac{8}{5} \text{ — } 1\frac{2}{5}$$

(17) حل التمارين التالية :

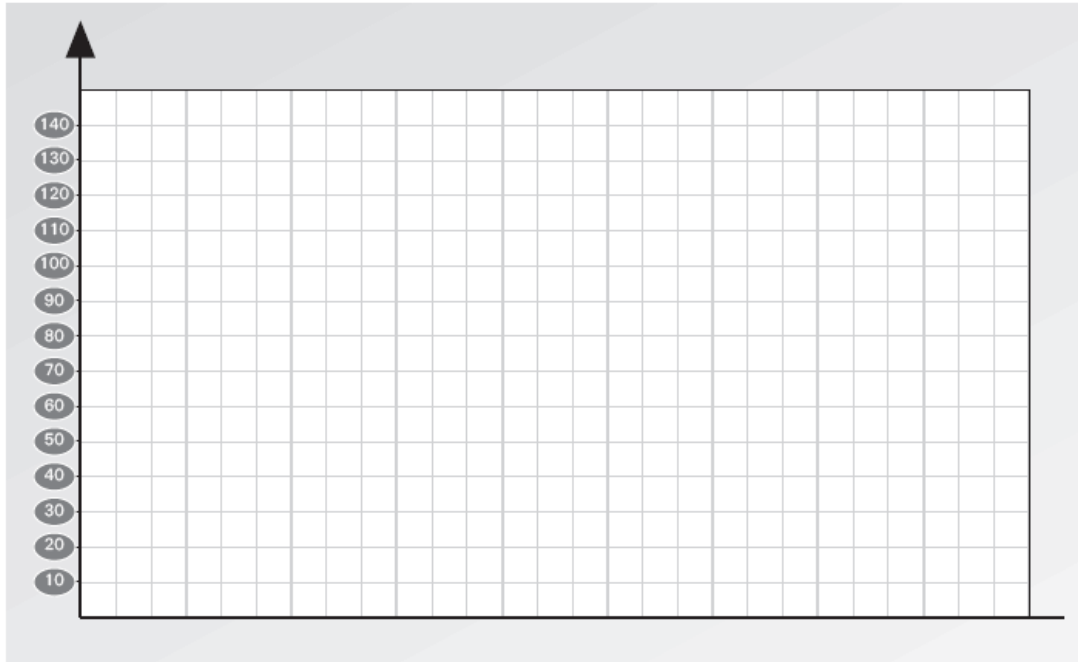
$$3\frac{1}{3} - \frac{1}{6} = \text{ أ.}$$

$$\frac{3}{5} + \frac{1}{10} = \text{ ب.}$$

18) أعدّ صاحب كُشك قائمة بكميّات الأشربة التي باعها خلال الأسبوع ، سجّل عدد القناني التي باعها من كلّ نوع.

عدد القناني	الشّراب
90	عصير البرتقال
10	عصير التفاح
120	كوكا كولا
20	كينلي
0	شوبس
40	تمبو

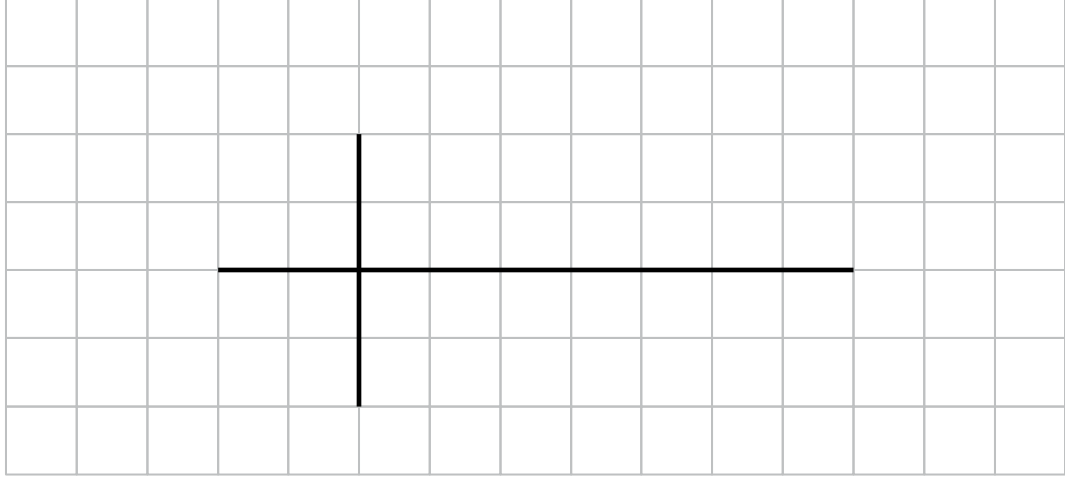
أ) ابن مُخطّطًا يصف هذه المُعطيات :



ب) اكتب 3 اسئلة يمكن الاجابة عنها من خلال المخطط أو القائمة :

- (1) _____
- (2) _____
- (3) _____

19) القطعتان اللتان أمامك هما قطران لشكل رباعي.
أ. أرسم أضلاع الشكل الرباعي.

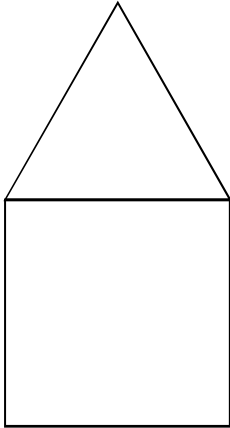


ب. أكتب اسم الشكل الرباعي الذي حصلت عليه:

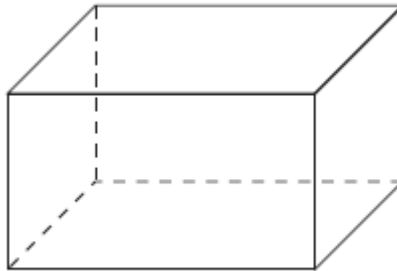
20) أمامك رسم (مصغر) لمربع ومثلث متساوي الأضلاع
لهما ضلع مشترك.
محيط المثلث هو 12 سم.

ما هو محيط المربع؟

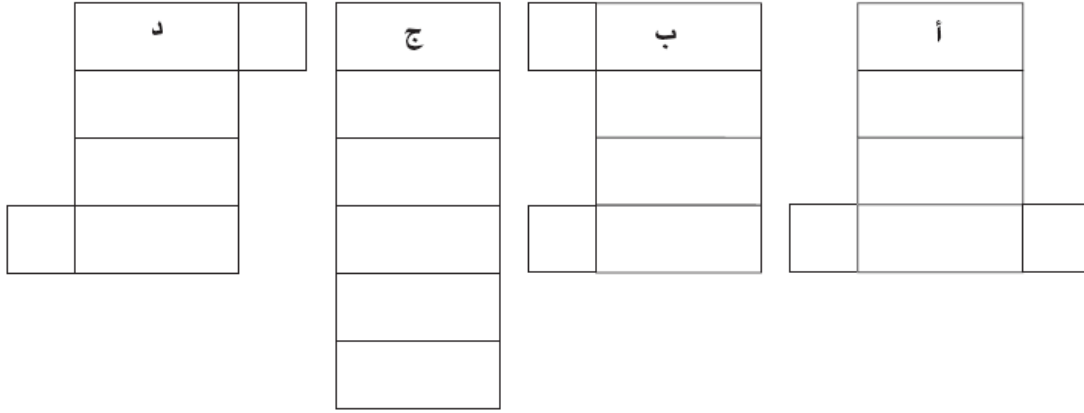
الجواب: _____ سم



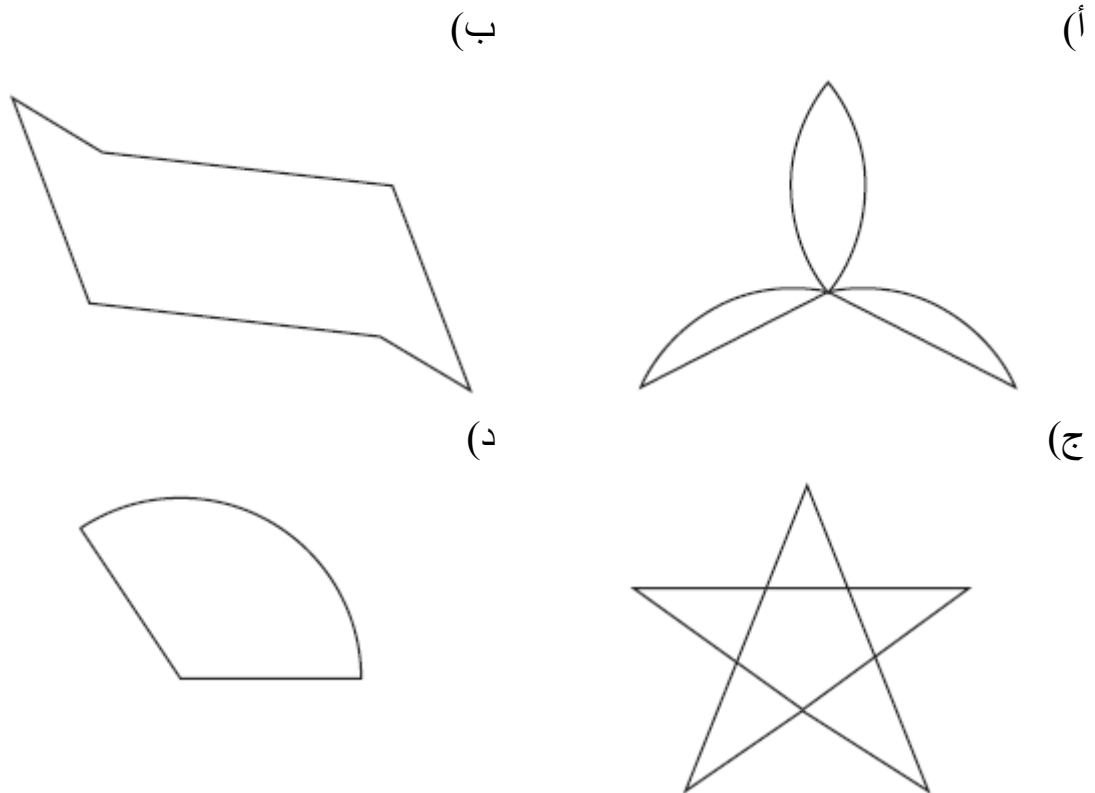
21) أ) لون وجهين في الصندوق المعطى :



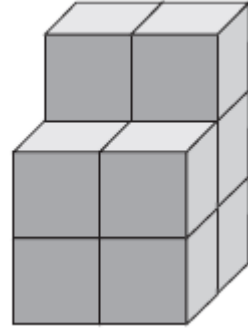
(22) احط رقم الاشكال التي تتشكل منشورًا لصندوق



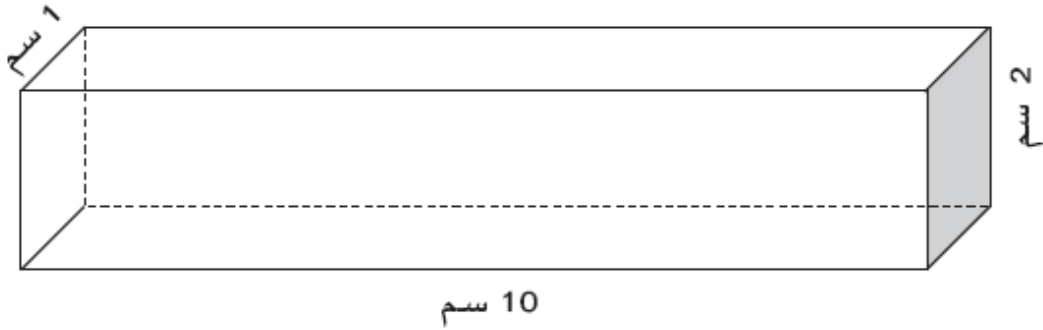
(23) اشر الى الشكل الذي فيه تماثل دوراني وأيضا تماثل انعكاسي



(24) كم مكعباً يوجد في الشكل التالي ؟ _____ مكعبات



(25) معطى هذا الصندوق :



(أ) ما هي مساحة غلاف الصندوق ؟
الحساب :

_____ مساحة الغلاف : _____

(ب) ما هو حجم الصندوق ؟
الحساب :

_____ الحجم : _____

بالنجاح