



امتحان حساب وهندسة شامل – الصف الثالث

الأسم : \_\_\_\_\_ العلامة : \_\_\_\_\_

اقرأ المطلوب جيدا ثم ابدأ بالحل ، اكتب بخط واضح ومفهوم !

(1) حل التمارين التالية :

8 علامات

أ)  $6 \times 400 =$  \_\_\_\_\_

د)  $19 \times 10 =$  \_\_\_\_\_

ب)  $50 \times 40 =$  \_\_\_\_\_

هـ)  $30 \times \text{_____} = 600$

ج)  $13 \times 100 =$  \_\_\_\_\_

و)  $\text{_____} \times 10 = 430$

(2) حل تمارين الضرب التالية حسب قانون التوزيع:

6 علامات

$45 \times 7 =$  \_\_\_\_\_

$234 \times 5 =$  \_\_\_\_\_

(3) حل تمارين الضرب التالية بواسطة طريقة الضرب العمودي :

8 علامات

ب)  $169 \times 7 =$  \_\_\_\_\_

أ)  $27 \times 8 =$  \_\_\_\_\_





6 علامات

4) حل تمارين الجمع والطرح التالية :

أ)  $4,598 + 3,718 = \underline{\hspace{2cm}}$       ب)  $5,406 - 2,387 = \underline{\hspace{2cm}}$



8 علامات

5) حل المسائل التالية :

أ) مع حنان 5 علب ملابس وفي كل علبة 14 حبة ملابس ،  
كم حبة ملابس مع حنان ؟

التمرين : \_\_\_\_\_

الجواب : \_\_\_\_\_

ب) سعر دفتر هو 4 شواقل ، ما هو ثمن 32 دفترًا ؟

التمرين : \_\_\_\_\_

الجواب : \_\_\_\_\_

8 علامات

6) حل تمارين القسمة التالية : (يمكن الاستعانة برسم المضلعات او الرسم باختصار او مستقيم الاعداد)

أ)  $48 : 4 = \underline{\hspace{2cm}}$       ج)  $27 : 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

ب)  $35 : 8 = \underline{\hspace{2cm}}$       د)  $67 : 10 = \underline{\hspace{2cm}}$



8 علامات

7) يوجد مع سمير 60 خرزة ، يريد ترتيبها في أكياس ،  
عدد الخرزات في كل كيس متساوٍ .  
كم خرزة يُرتَّب في كل كيس ، اذا استخدم :

\* 3 أكياس ؟ \_\_\_\_\_  
\* 5 أكياس ؟ \_\_\_\_\_  
\* 2 أكياس ؟ \_\_\_\_\_  
\* 6 أكياس ؟ \_\_\_\_\_

4 علامات

8) اكتب تمرينين مُختلفين ملائمين للنتيجة :

(الباقى 1) = 3 : \_\_\_\_\_ : \_\_\_\_\_ = 3(الباقى 1) : \_\_\_\_\_

5 علامات

9) كان في الصف 7 مجموعات ، وزّعت المعلمة 65 ورقة بالتساوي على  
المجموعات .  
على كم ورقة حصلت كل مجموعة ؟  
كم ورقة بقيت مع المعلمة ؟  
اكتب تمرينًا ملائمًا :

4 علامات

10) اكتب الاعداد التالية بالكلمات او الارقام :

4,059 (أ)

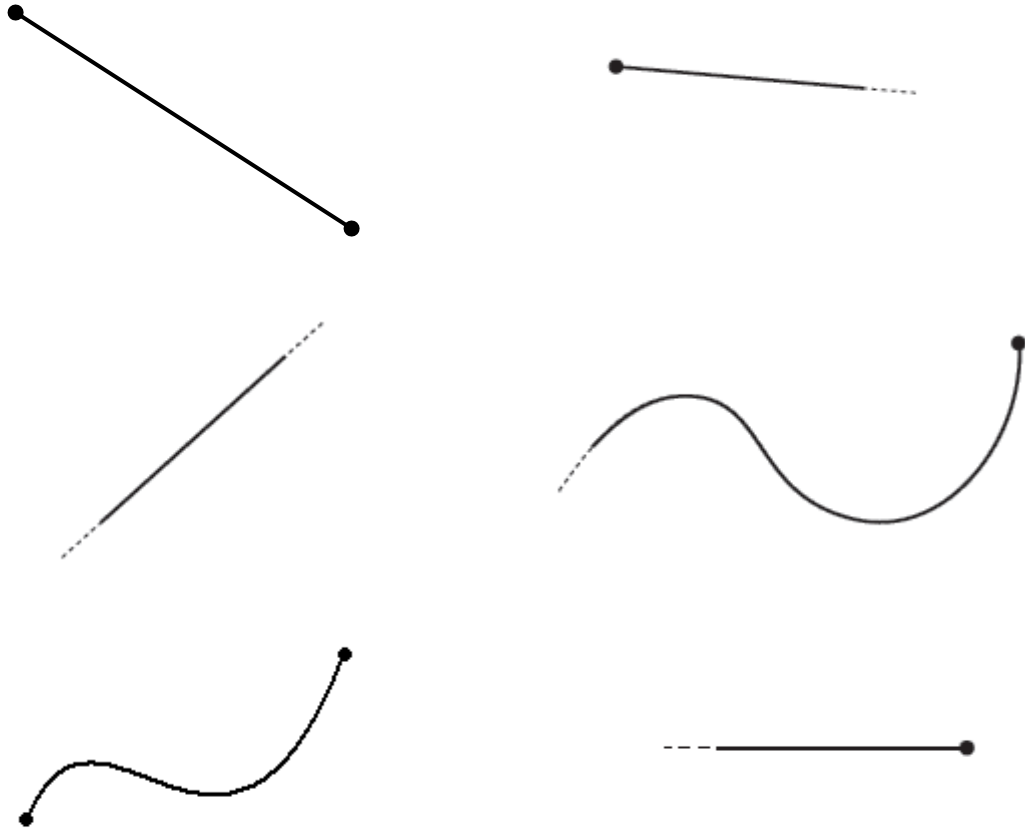
(ب) \_\_\_\_\_ تسعة آلاف وثمانية مئة وسبعة عشر

5 علامات

11) أكمل الأعداد على مستقيم الأعداد التالي :



12) اكتب بجانب كل رسمة شعاع أو قطعة أو مستقيم أو  $\times$  (ولا واحد منها) :



13) أكمل :

4 علامات

أ) الزاوية المنفرجة \_\_\_\_\_ من الزاوية القائمة.

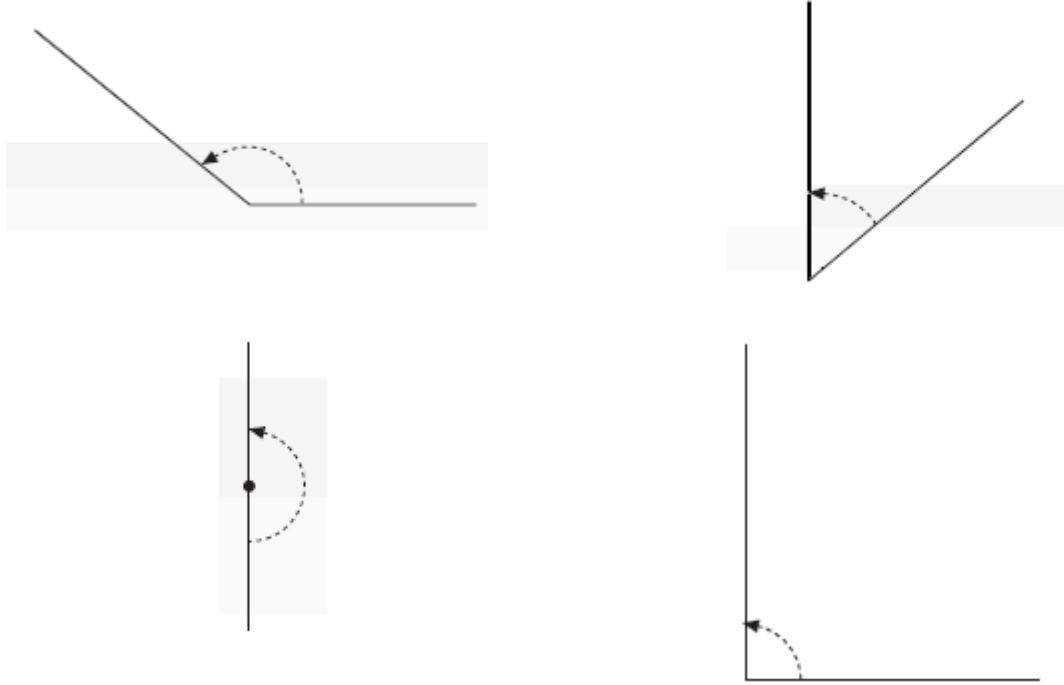
ب) الزاوية الحادة \_\_\_\_\_ من الزاوية القائمة.

ج) الزاوية المستقيمة تساوي زاويتان \_\_\_\_\_ .

د) الزاوية \_\_\_\_\_ تساوي  $90^\circ$ .

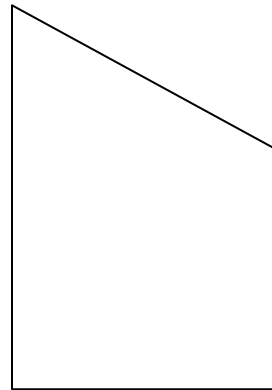
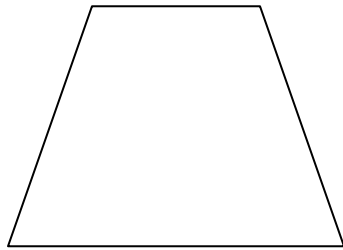
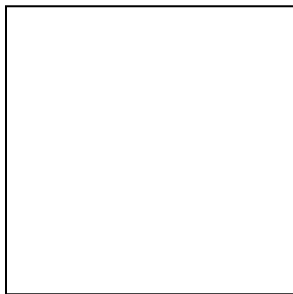
14) اكتب بجانب كل زاوية : حادة أو قائمة أو منفرجة أو مستقيمة :

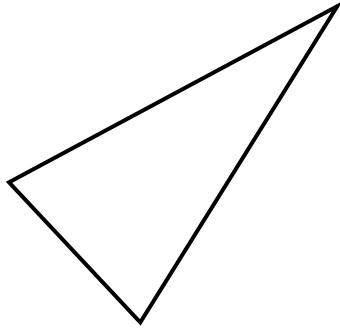
4 علامات



15) افحص الزوايا في المضلعات التالية وسجل ح(حادة) ق(قائمة) م(منفرجة).

6 علامات





5 علامات

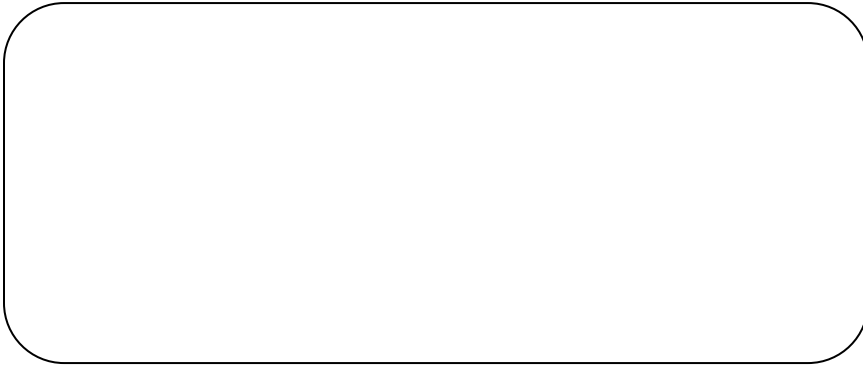
16) امامك مثلث :  
أ) هل له أضلاع متساوية؟  
إذا نعم لَوْنها بنفس اللون .

ب) حوِّط أسمه بحسب الأضلاع :

مُختلف الأضلاع

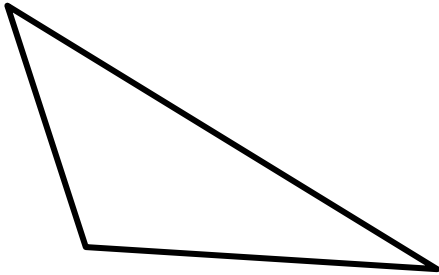
متساوي الساقين

متساوي الأضلاع



2 علامات

17) ارسم مثلث قائم الزاوية :



5 علامات

18) امامك مثلث :

أ) اكتب داخل كل زاوية فيه :

ح (حاد) أو ق (قائمة) أو م (منفرجة).

ب) حوِّط أسمه بحسب الزوايا :

منفرج الزاوية

حاد الزوايا

قائم الزاوية

بالنجاح