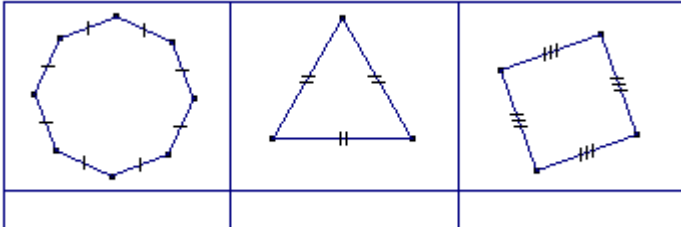


الاسم واللقب..... القسم: الرقم:.....



تمرين عدد1 (4 نقاط)

(1) أضلاع الأشكال أعداد صحيحة طبيعية.
ضع تحت كل شكل قيس محيطه تختاره من بين
الأعداد التالية : 1554 - 1284 - 1632

(2) ضع العلامة (X) في الخانة المناسبة.
* العدد 2147511228 يقبل القسمة على:

25
.....

4و3
.....

8
.....

(3) أجب ب صواب أو خطأ:

.....	A و B و I ثلاث نقاط من المستوي. إذا كان: $IA = IB$ فإن: A و B متناظرتان بالنسبة للنقطة I.	1
.....	العدد يقبل القسمة على 5	2
.....	القيمة التقريبية برقمين بعد الفاصل للعدد: 456.1497 هو: 456.14	3

(4) العدد: = $127,317 - (17,42 - 5,317)$

تمرين عدد2 (2 نقاط)

عوّض النقطتين بما يناسب لكي يصبح العدد 53.2 قبلا للقسمة على 5 و 8 (أعط كلّ الحلول)

.....
.....

تمرين عدد3 (6 نقاط)

أكمل الجدول التالي:

العدد	باقي قسمة العدد على 4	باقي قسمة العدد على 25	باقي قسمة العدد على 8	باقي قسمة العدد على 9
11975				
54800				
64350				

الهندسة: (8 نقاط)

انظر الشكل المصاحب حيث EFG مثلث و O منتصف [FG]

1

0,5

0,5

0,5

0,5

1

2

0,5

*6

0,5

1) أ- أبن النقطة E' مناظرة النقطة E بالنسبة للنقطة O
ب- ما هو مناظر نصف المستقيم $[OF)$ ؟

1

ج- بين ان المستقيمين (EF) و (GE') متوازيان؟

1

د- بين أن: $EG = E'F$ ؟

1

2) أ- ابن النقطة H مناظرة النقطة E بالنسبة لـ F والنقطة H' مناظرة النقطة H بالنسبة لـ O
ب- بين أن النقاط E' و G و H' على استقامة واحدة؟

1

1,5

ج- بين أن النقطة G منتصف قطعة المستقيم $[E'H']$ ؟

1

