

فرض مراقبة عدد 1

القسم:

الاسم و اللقب:

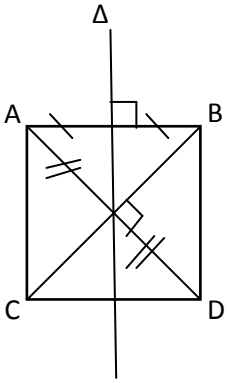
التمرين الأول: (4 نقاط)

ضع العلامة (x) في الخانة المناسبة:

1) العدد 105 قابل للقسمة على

أ - 2 5 ب - 3 9

2) لاحظ الرسم المقابل

أ - الموسط العمودي لقطعة المستقيم [AB] هو المستقيم Δ (CD)ب - الموسط العمودي لقطعة المستقيم [AD] هو المستقيم Δ (BC)التمرين الثاني: (4 نقاط)

ضع مكان النقاط العدد الصحيح الطبيعي المناسب:

$$16 - \dots = 16 \quad , \quad \dots + 13 = 22 \quad , \quad 139 - \dots = 100 \quad , \quad (15 - \dots) - 9 = 23$$

التمرين الثالث: (3 نقاط)

احسب بأيسر طريقة :

$$(4555 - 499) - (555 - 499) = \dots$$

$$= \dots$$

$$(5250 - 636) + (750 + 636) = \dots$$

$$= \dots$$

$$157 - (57 - 100) = \dots$$

$$= \dots$$

التمرين الرابع: (9 نقاط)

1) ارسم قطعة المستقيم [AB] قياسها 4 cm و منتصفها النقطة O

2) ابن المستقيم Δ الموسط العمودي لقطعة المستقيم [AB].

3) أ- عين النقطة **C** على المستقيم Δ حيث $CO = 2\text{cm}$.

ب- قارن بين البعدين **CA** و **CB** معللا جوابك

.....
.....

4) أ- ابن المستقيم Δ' الوسط العمودي لقطعة المستقيم **[CA]** .

ب- قارن بين البعدين **OC** و **OA**

.....

ج- استنتج أن النقطة **O** تنتمي للمستقيم Δ'

.....

الرسم (اترك اثار البركار عند البناء)

