

الاسم:

القسم: السادس ابتدائي / الفوج: / التاريخ:



النقطة	إمضاء الأب أو الولي	إمضاء الإدارة



I (الأعداد والحساب (16 نقطة):

$$5 \cdot \frac{5}{2} \cdot 5,02 \cdot \frac{15}{4} \cdot \frac{29}{5}$$

1. رتب تناقصيا:

ضع وانجز :

$$(9863 + 156,094) - 387,78 = \dots\dots\dots 2.$$

$$185,06 \times 67,3 = \dots\dots\dots 3.$$

$$539,57 \div 79 = \dots\dots\dots 4.$$

$$\left(\frac{1}{3} + 7\right) \times \left(6,2 - \frac{24}{5}\right) = \dots\dots\dots 5. \text{ أحسب مايلي:}$$

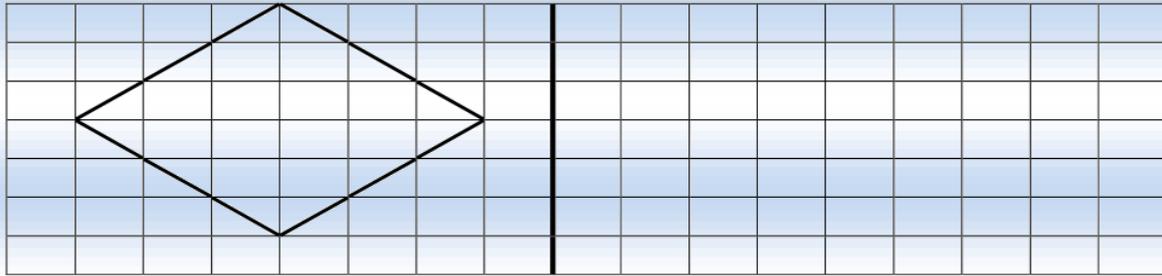
6 . مسألة:

وضع شخص مبلغا من المال في مصرف لمدة سنة كاملة بنسبة فائدة سنوية قيمتها % 9 ، بعد مرور السنة وجد أن المبلغ قد زاد ب 4563 درهما. أحسب قيمة المبلغ المودع في المصرف.

II) الهندسة (11 نقطة):

7. أنشئ زاوية $[A\hat{O}B]$ قياسها 75° .8. ارسم متوازي أضلاع ABCD حيث $AB=3\text{cm}$ و $AD=3\text{cm}$ و $\hat{B}AD=105^\circ$.

9 . على ورقة التحرير، أنشئ مماثل الشكل بالنسبة للمستقيم (L).

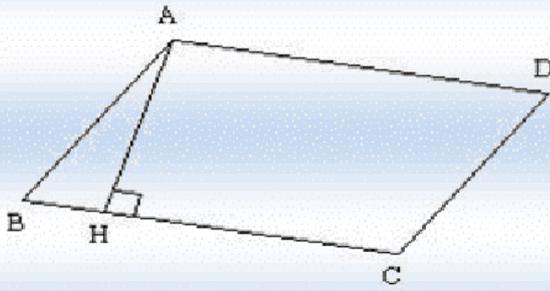


(L)

10. مسألة:

اشترى شخص القطعة الأرضية ABCD:

2
2



إذا علمت أن قياس ضلعها [BC] هو 235m وقياس الضلع [AH] هو 86m، فما مساحة هذه القطعة الأرضية؟

III (القياس (13 نقطة):

أتمم مايلي:

$$31,06\text{hm} \quad 35,24 \text{ m} = \quad . 11$$

..... cm

$$27,2\text{q} \quad 43,6\text{kg} \quad 17\text{dag} = \quad . 12$$

.....hg

$$4 \quad 8,15\text{hm}^2 \quad 716\text{m}^2 = \text{.....} \text{dam}^2 \quad . 13$$

$$2,61\text{da} \ell \quad . 14$$

$$38\text{cm}^3 = \text{.....} \ell$$

15. مسألة:

بني شخص خزاناً للماء على شكل متوازي مستطيلات :

إذا علمت أن طول قاعدته 6m وعرضها 3 m وارتفاعه 2m

أ- ما مساحة البقعة الأرضية التي بني عليها هذا الخزان؟

ب- ما هو حجم الماء باللتر، اللازم لملء هذا الخزان عن آخره؟