

الاسم: .....

القسم: السادس ابتدائي / الفوج: / التاريخ: .....



النقطة	إمضاء الأب أو الولي	إمضاء الإدارة



## I ( الأعداد والحساب (16 نقطة):

1. رتب تناقصيا:  $5$  .  $\frac{5}{2}$  .  $5,02$  .  $\frac{15}{4}$  .  $\frac{29}{5}$

ضع وانجز :

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

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

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

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

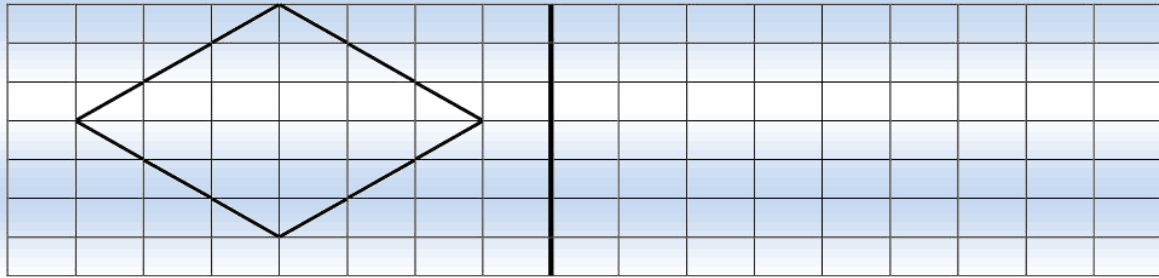
6. مسألة:

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  $75^\circ$ .8. ارسم متوازي أضلاع ABCD حيث  $AB=3cm$  و  $AD=3cm$  و  $\hat{B}AD=105^\circ$ .

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

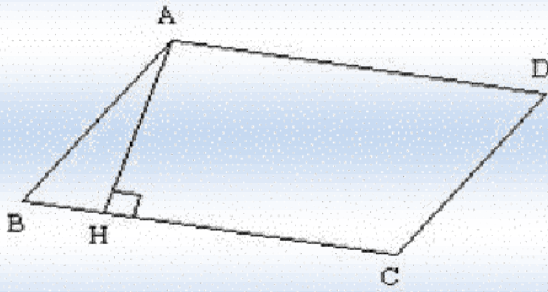


(L)

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:

31,06hm 35,24 m = . 11

..... cm

27,2q 43,6kg 17dag = . 12

.....hg

4 8,15hm<sup>2</sup> 716m<sup>2</sup> = ..... dam<sup>2</sup> . 13

2,61daℓ . 14

38cm<sup>3</sup> = ..... ℓ

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 بالتر، اللازم لملء هذا الخزان عن آخره؟