



رقم ورشة التصحيح ..... مركز التصحيح: .....

إسم وتوقيع منسق الورشة ومقر عمله: .....

.....

النقطة بالحروف: ..... النقطة بالأرقام: .....

10

رقم الامتحان: .....

الاسم: .....

النسب: .....

المؤسسة: .....

مدة الإنجاز: ساعة ونصف

المعامل: 2

الامتحان الإقليمي الموحد لنيل شهادة الدروس الابتدائية

دورة يونيو 2018

مادة: الرياضيات

I. أنشطة عددية: (16 نقطة)

ضع وأنجز العمليات التالية:

2227,8 ÷ 9,4 =

(3)

709 × 6,85 =

(2)

693,14 + (841 - 96,319) =

(1)

$(\frac{5}{6} - \frac{2}{3}) \times 0,75 =$

4 - أحسب واختر ما يلي :

8,51 - 8,55 -  $\frac{33}{4}$  - 9 - 8,099

5 - رتب الأعداد التالية ترتيبا تزايديا:

6-مسألة:

وضع رجل مبلغا قدره 12400 درهم في بنك بسعر % 6.

أ- احسب الفائدة السنوية بالدرهم.

ب- ما هي الفائدة المحصل عليها بعد مرور 20 شهرا.

II. أنشطة هندسية (11)

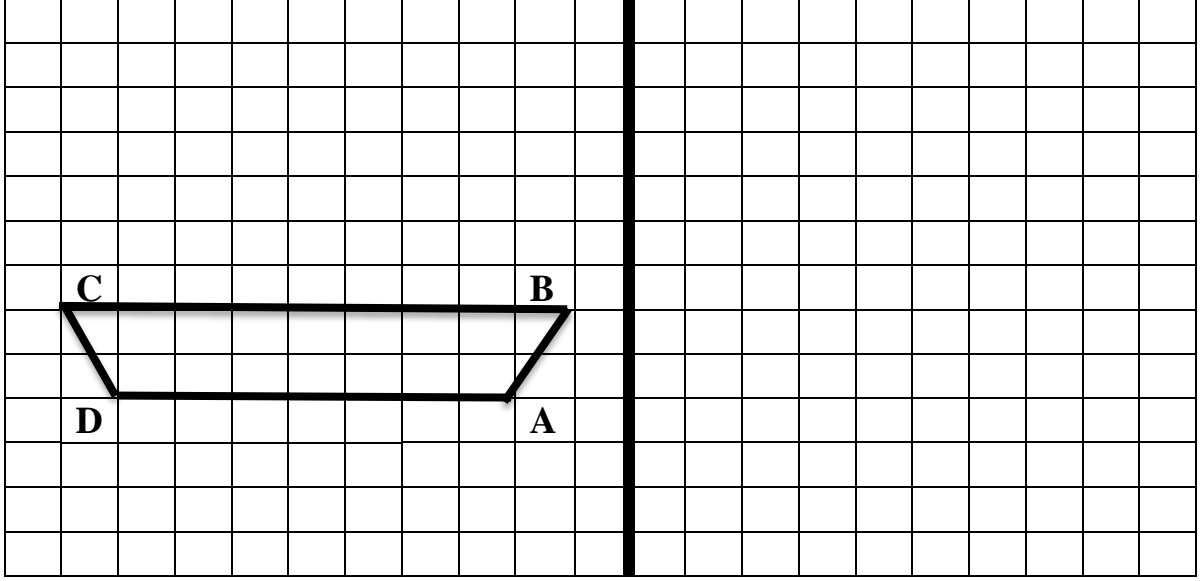
7- انشئ زاوية  $\hat{A}OB$  قياسها  $100^\circ$ .

ماهي طبيعتها؟

8- انشئ دائرة (C) مركزها O وقياس شعاعها 3,5 cm.

9 - أنشئ مماثل الشكل ABCD بالنسبة لمحور التماثل:

(d)



10-مسألة:

قطعة أرضية مستطيلة الشكل، قياس عرضها 120 m وقياس طولها عرضها ثلاثة أضعاف قياس عرضها.  
أ- احسب قياس طول القطعة الأرضية بالمتر.  
ب- احسب مساحة هذه القطعة الأرضية بالمتر المربع.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

III. أنشطة القياس: (13 نقطة)

حول القياسات إلى الوحدات المطلوبة:

0,4hm 8,7km 123m = ..... dam (11)

170,6 q 1625 kg 1400 hg = ..... t (12)

96,5a 0,3491 km<sup>2</sup> 71ca = ..... m<sup>2</sup> (13)

8,25 m<sup>3</sup> 91,77 dm<sup>3</sup> = ..... dal (14)

15- مسألة:

خزان على شكل متوازي المستطيلات قياس طوله 7m وقياس عرضه 4m وقياس ارتفاعه 3m  
أ- احسب حجم الخزان بالمتر المكعب.

ب- احسب باللتر حجم الماء الموجود بالخزان، إذا ملأنا  $\frac{2}{3}$  منه.

