

المدة الزمنية: ساعة و نصف

الامتحان الموحد الإقليمي

(خاص بكتابة الامتحان)

دورة يونيو 2014

لا يكتب أي شيء في هذا الإطار

النقطة النهائية: / 40

بالحروف:

اسم و توقيع المصحح (ة):

الأعداد والحساب: (16 نقطة)

$$\frac{13}{3} - 4,66 - 4,7 - \frac{23}{5} - 4$$

2,5 نقط

1- رتب الأعداد التالية ترتيبا تزايديا:

الجواب:

2- ضع و أنجز العملية التالية: $151,06 + (233 - 43,25)$

3 نقط

القياس: (13 نقطة)

11- حول إلى الوحدة المطلوبة:

$$516 \text{ dam } 47,9 \text{ cm} = \dots \text{ m}$$

$$5 \text{ t } 3,5 \text{ q } 68 \text{ dag} = \dots \text{ kg}$$

$$6 \text{ ha } 41,5 \text{ dam}^2 \text{ } 9 \text{ m}^2 = \dots \text{ dm}^2$$

$$6 \text{ m}^3 \text{ } 75 \text{ l} = \dots \text{ dm}^3$$

12- صهريج على شكل متوازي المستطيلات ارتفاعه 2 m، و قياس طول قاعدته 2,15 m و عرضها 1,50m، قمنا بملئه إلى النصف. ما هو حجم هذا الماء بالتر؟

3 نقط

بالتوفيق

3- ضع و أنجز العملية التالية: $630,23 \times 38$ (2,5 نقط)

4- ضع و أنجز العملية التالية: $646,72 \div 86$

2,5 نقط

3 نقط

لا يكتب أي شيء في هذا الإطار

لا يكتب أي شيء في هذا الإطار

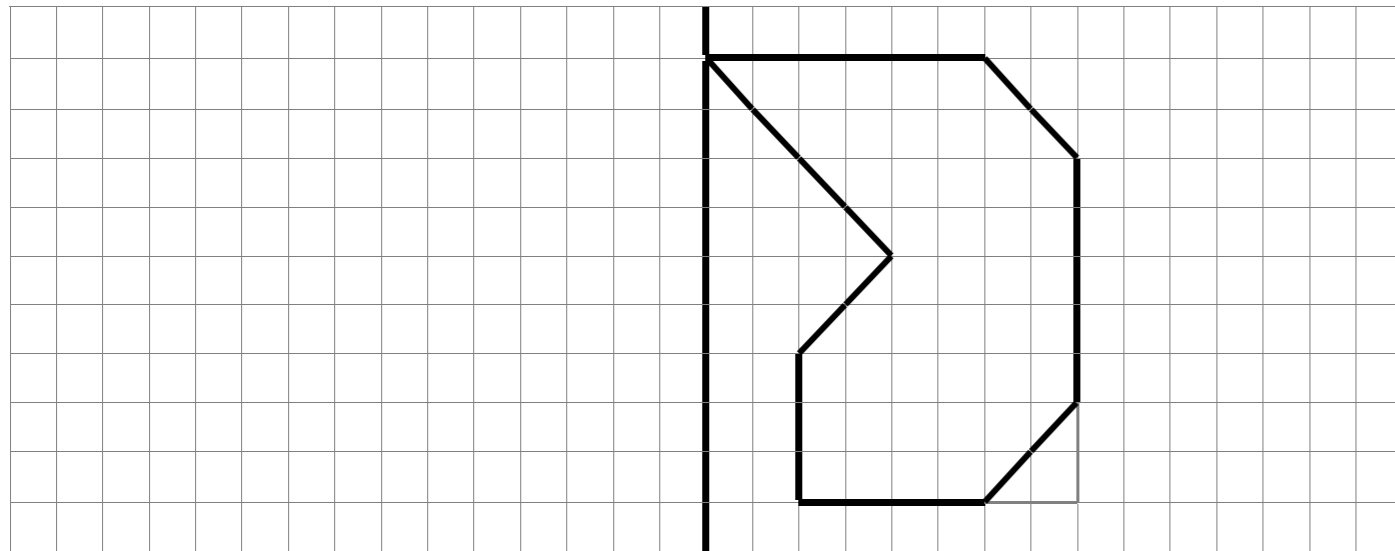
3 نفا

8- أنشئ متوازي أضلاع ABCD قياس قطريه: AC= 6cm و BD= 4cm



3 نفا

9 - ارسم ممائل الشكل بالنسبة لمحور التماثل، و ذلك باستخدام التربيعات:



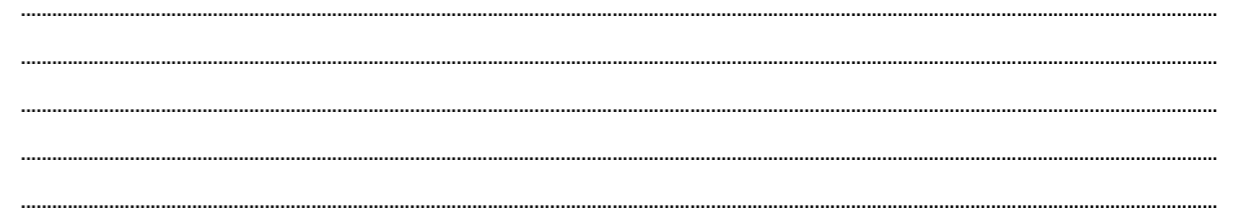
2,5 نفا

5- احسب ما يلي:

$$\left(\frac{15}{4} - \frac{3}{2} \right) \times \left(5 + \frac{1}{4} \right) = \dots\dots\dots$$
$$= \dots\dots\dots$$
$$= \dots\dots\dots$$
$$= \dots\dots\dots$$
$$= \dots\dots\dots$$
$$= \dots\dots\dots$$
$$= \dots\dots\dots$$

6- يملك أحمد قطعة أرضية مستطيلة الشكل، طولها 36m و عرضها 12m. يريد أحمد تمثيل هذه القطعة الأرضية على تصميم باستخدام السلم 1/200. ساعده على ذلك و حدد طول و عرض هذه القطعة الأرضية على التصميم.

3 نفا



الهندسة: (11 نقطة)

إنشاء الزاوية:

7- أنشئ زاوية قياسها 75 درجة. ما نوعها؟

نوع الزاوية:

2 نفا