



إسهام تربوي
essham.com

الامتحان الموحد المحلي

الرياضيات – المستوى السادس

إعداد: موقع اسهام تربوي

موقع اسهام تربوي: www.essham.com

البريد الإلكتروني: essham.com@gmail.com

صفحة الفيسبوك: facebook.com/essham.tarbawi

قناة اليوتيوب: اضغط هنا <<< [قناة اسهام تربوي](#)



النقطة

/10

النقطة

/40

مجموعة مدارس.....

الامتحان الموحد المحلي

دورة يناير 2023

I. أنشطة عددية (16 ن)

الرياضيات

المدة : 1 ساعة و30 دقيقة

1. ضع و أنجز العمليات التالية : (6 ن)

43,5 x 8,7	8131- 694,32	7152+9595

2. رتب الأعداد الآتية تناقصيا : (3 ن)

1576 - 591567951 - 561 - 511 - 5800015 - 50005

3. اكتب القاسم المشترك الأكبر للعددين 36 و 15: (2 ن)

4. calcule la valeur de A

$$A = \left(\frac{2}{3} + \frac{1}{6} \right) \div \left(\frac{2}{3} - \frac{1}{6} \right) =$$

5. مسألة (2ن)

وضع تاجر مبلغا ماليا قدره 450 000 درهما في مصرف بسعر معلوم، وبعد مضي سنة كاملة أخذ ماله

مع فائدة قدرها 36 000 درهما.

أحسب سعر الفائدة

أنشطة القياس: (13ن)

6. أحول حسب الوحدة المطلوبة : (10 ن)

$$1,35 \text{ hm}^2 = \dots\dots\dots \text{dam}^2$$

$$50 \text{ kg } 10,7 \text{ hg} = \dots\dots\dots \text{dag}$$



$2,5 \text{ m}^3 + 85,4 \text{ dm}^3 = \dots\dots\dots \text{ cm}^3$
 $20,05 \text{ dam} \quad 195 \text{ m} = \dots\dots\dots \text{ hm}$

7. مسألة (3ن)

أرادت فاطمة قياس طول النافذة باستعمال قلم رصاص طوله 18 cm. فوجدت أن طول النافذة هو 6 مرات طول القلم. ما طول النافذة الذي وجدته فاطمة

.....
.....

III- أنشطة هندسية: (11ن)



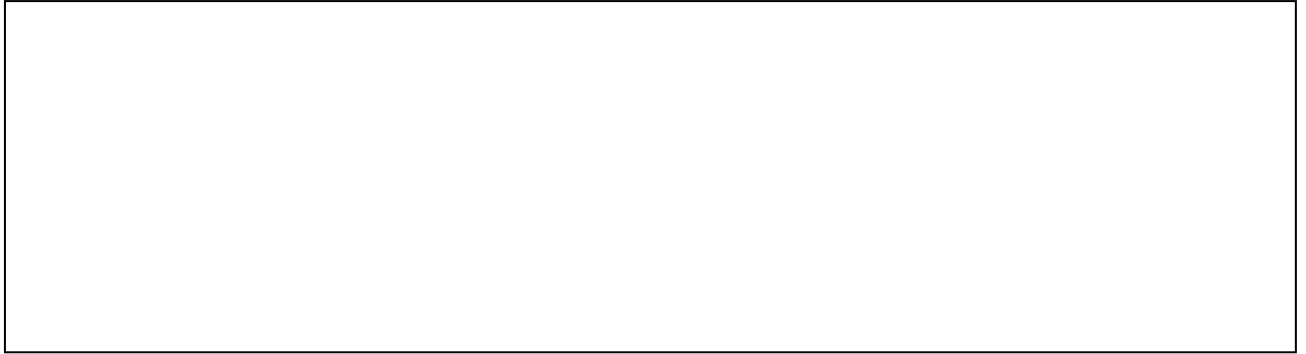
8. (6ن)
(a) ارسم زاوية $\angle AOB = 130^\circ$
(b) ارسم منصفها [OI]

(3ن)

9. (2ن)
باستعمال الأدوات الهندسية المناسبة:

(a) أنشئ مثلثا $\triangle ABC$ قائم الزاوية في A , بحيث قياس $AB = 5 \text{ cm}$ و قياس الزاوية ABC هو 60° .
(b) ماهو قياس الزاوية ACB , علل جوابك.

.....



10. (3ن)

لاحظ الشكل جانبه

(a) ارسم المستقيم (D) المار من A و العمودي على (D2)
(b) ما ذا تستنتج بالنسبة للمستقيمين (D) و (D1)

.....

