

امتحان تجريبي في الرياضيات المستوى السادس وفق الاطر المرجعية المحيئة

حمزة فتوح

تفتح تربوي

www.tafatohe.com |

..... الأكاديمية..... المديرية.....	امتحان تجريبي في مادة الرياضيات المستوى السادس دورة يونيو 2021	اسم التلميذ (ة)..... النقطة.....
---	--	-------------------------------------

الاعداد و الحساب

1. ضع ثم أنجز

$2309 + 56790,5$	$76508 - 199,01$	$345,67 \times 85$	$3456,25 \div 2,5$

2. احسب ثم اختزل

$$\frac{13}{7} + \frac{10}{4} =$$

$$5 \div \frac{3}{10} =$$

3. مسألة

يمثل الجدول الحيوانات التي يفضلها الأطفال داخل قسم يتكون من 20 تلميذا :

الحيوان	القطط	الكلاب	الارانب	السنجاب
عدد الأطفال	5	8	4	3

(a) احسب نسبة التلاميذ الذين يفضلون القطط

.....

(b) مثل المعلومات الواردة في الجدول باستعمال مخطط عصوي

القياس

4. احول الى الوحدة المطلوبة

$$17,5 \text{ Km } 1985 \text{ m} = \dots\dots\dots \text{hm}$$

$$22,3 \text{ t } 147 \text{ q} = \dots\dots\dots \text{Kg}$$

$$100 \text{ m}^2 \text{ } 3,09 \text{ dm}^2 = \dots\dots\dots \text{dam}^2$$

$$2007 \text{ dm}^3 \text{ } 1,98 \text{ cl} = \dots\dots\dots \text{hl}$$

5. مسألة

قطعة معدنية على شكل مكعب طول حرفها 2cm احسب حجم القطعة المعدنية

.....

الكتلة الحجمية للقطعة المعدنية هي $2,7\text{g/cm}^3$ احسب كتلة القطعة المعدنية ب g

.....

6. مسألة

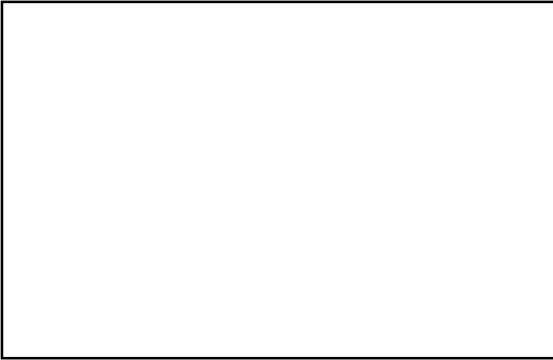
ساحة على شكل مربع طول ضلعه 57m احسب مساحتها.

.....

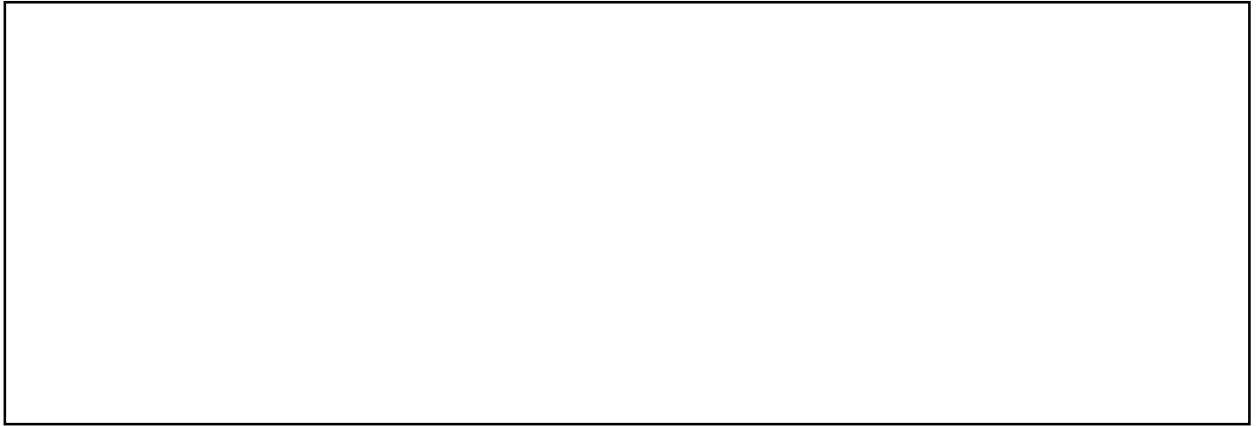
الهندسة

7. ارسم [BI] منصف الزاوية ABC التي قياسها 75°

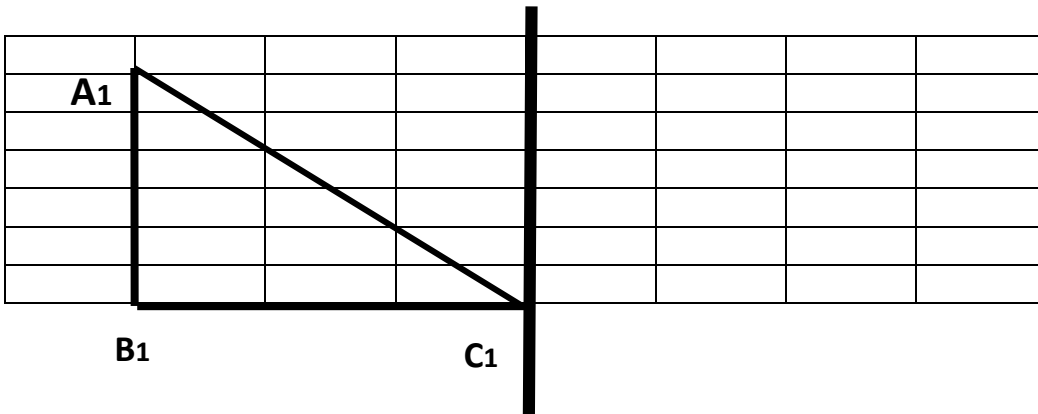
8.



9. ارسم متوازي الاضلاع $ABCD$ بحيث $AC=6\text{cm}$ و $BD=4\text{cm}$



10. أنشئ ABC مماثل $A_1B_1C_1$ بالنسبة لمحور التماثل (d)



(d)

www.tafatohe.com

