



المدرسة الوطنية الارثوذكسية/مراجعة عامة

الاسم :

التاريخ: 2023/5/

لصف: السادس ()

السؤال الاول : أجد الناتج فيما يلي :

1) اذا قسّم مبلغ 120 jd بين أحمد و خالد بنسبة 4:2 ،فما نصيب خالد ؟

2) أكتب المقدائر الجبرية بأبسط صورة جبرية :

a) $15 + (n + 20)$

b) $7(2n - 4)$

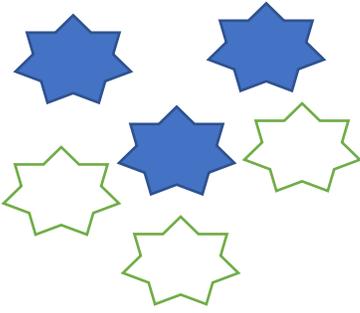
c) $-9(3f)$

d) $12 + (9 - m + 11)$

3) احسب معدل الوحدة للحالات الآتية :

a) $\frac{91jd}{7kg}$

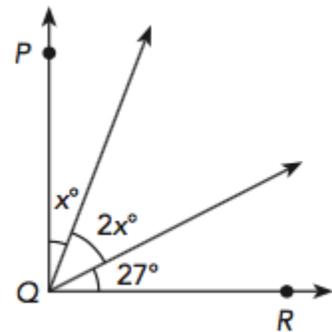
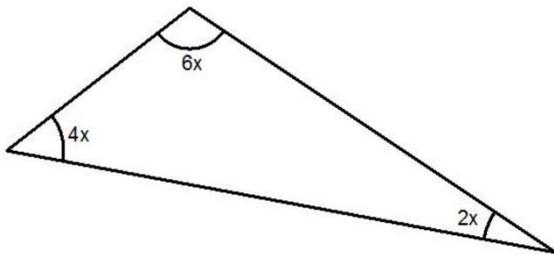
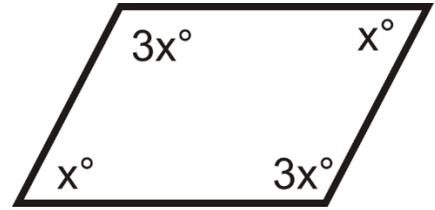
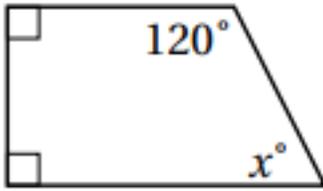
b) $\frac{240km}{6h}$

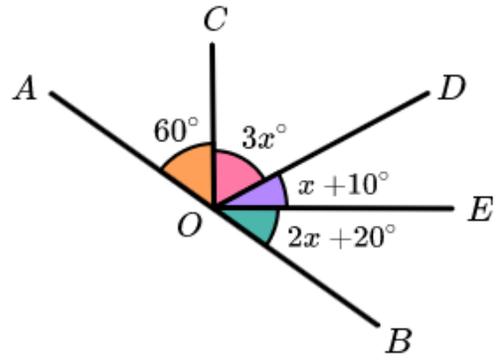
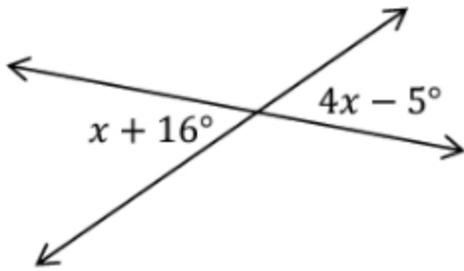


4 (ما نسبة عدد النجوم الملونة لعدد جميع النجوم بأبسط صورة ؟)

السؤال الثاني :

كّون معادلة خطية معتمدا على المعطيات المحددة على الاشكال الآتية ، و أجد حلها.





السؤال الرابع : أجد قيمة ما يلي :

a) $(-2)^5 =$

b) $(-10)^4 =$

c) $(11)^0 - \sqrt[3]{-729} =$

d) $\sqrt{1600 \times (7)^2} =$

e) $\sqrt{\frac{324}{441}} =$

f) $\sqrt[3]{-216 \times (-11)^3}$