

أرسم الضلع الثاني لكل زاوية ثم أرمز إليه وفق المعطيات المقدمة:

قيس فتحة [أ ب، أ د] =  $20^\circ$

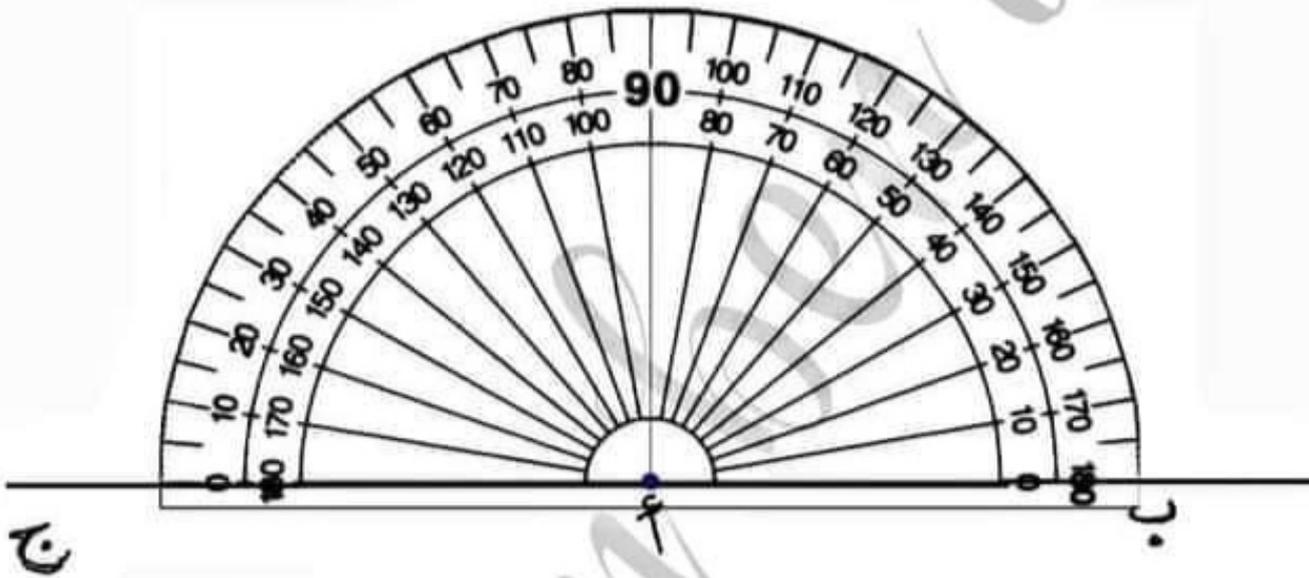
قيس فتحة [أ ج، أ س] =  $40^\circ$

قيس فتحة [أ ب، أ ع] =  $90^\circ$

قيس فتحة [أ ج، أ ق] =  $80^\circ$

قيس فتحة [أ ب، أ ص] =  $120^\circ$

قيس فتحة [أ ج، أ ك] =  $150^\circ$



ألاحظ قيس فتحات الزوايا التالية وأكمل تعمير الفراغات:

قيس فتحة [أ ب، أ ج] =  $25^\circ$

قيس فتحة [د ر، د ن] =  $35^\circ$

قيس فتحة [س ص، س ع] =  $55^\circ$

قيس فتحة [ك ل، ك ق] =  $155^\circ$

■ [أ ب، أ ج] و [ك ل، ك ق] زاويتان ..... لأن مجموع قيس فتحتيهما يساوي .....

■ [د ر، د ن] و [س ص، س ع] زاويتان ..... لأن مجموع قيس فتحتيهما يساوي .....

## رياضيات للسنة الخامسة

1- أشار عداد السيّارة عند انطلاق الرّحلة إلى 58257,6 كم وعند انتهائها أشار العداد إلى 59329,1 كم.

ماهي مسافة الرّحلة المقطوعة؟ 😊

2- مسافة مسابقة المشي والتّجوال تساوي 13,7 كم، قطع المتسابق 8,6 كم.

ماهي المسافة المتبقية؟ 😊

صفحة الإبداع طريقك نحو النجاح

3- وزعت 6,3 كغ من العسل على 14 علبة متساوية السعة.

ماهي كتلة العسل في كلّ علبة؟ 😊

أكتب العدد أو الوحدة المناسبة:

- $112 \text{ م}^2 = 100 \text{ م}^2 + 1200 \dots\dots\dots$
- $150000 \text{ صم}^2 = \dots\dots\dots \text{ دسم}^2 = \dots\dots\dots \text{ م}^2.$
- $120 \text{ م}^2 + \dots\dots\dots \text{ دسم}^2 = 2000000 \text{ صم}^2.$
- $23 \text{ آر} + 150 \text{ صآ} = \dots\dots\dots \text{ م}^2.$
- $1300 \text{ آر} = 10 \text{ هآ} + \dots\dots\dots \text{ صآ}.$

أضع العدد العشري المناسب:

- $312 \text{ م} = \dots\dots\dots \text{ هم} = \dots\dots\dots \text{ كم}.$
- $341 \text{ مغ} = \dots\dots\dots \text{ دسغ} = \dots\dots\dots \text{ غ}.$
- $3351 \text{ مل} = \dots\dots\dots \text{ دسل} = \dots\dots\dots \text{ ل}.$
- $8545 \text{ صم} = \dots\dots\dots \text{ م} + \dots\dots\dots \text{ دسم} + \dots\dots\dots \text{ صم}.$
- $1355 \text{ مل} = 13 \dots\dots\dots + 55 \text{ مل}.$
- $240 \text{ آر} = \dots\dots\dots \text{ م}^2 = 2 \text{ هآ} + \dots\dots\dots \text{ صآ}.$

أضع الوحدة المناسبة للعدد الملون:

- $120705 \text{ صم} : 705 \dots\dots\dots$
- $12005 \text{ دسم} : 12 \dots\dots\dots$
- $13405 \text{ دسل} : 13 \dots\dots\dots$

أحوّل كل كتابة كسريّة إلى عدد عشريّة:

- $33 \text{ على } 100 = \dots\dots\dots$
- $135 \text{ على } 10000 = \dots\dots\dots$
- $612 \text{ على } 10 = \dots\dots\dots$
- $71 \text{ على } 1000 = \dots\dots\dots$