

أسئلة الاختبارات الوزارية لمادة الرياضيات  
الفصل الدراسي الثالث من العام الدراسي 2019-2020

a. 1

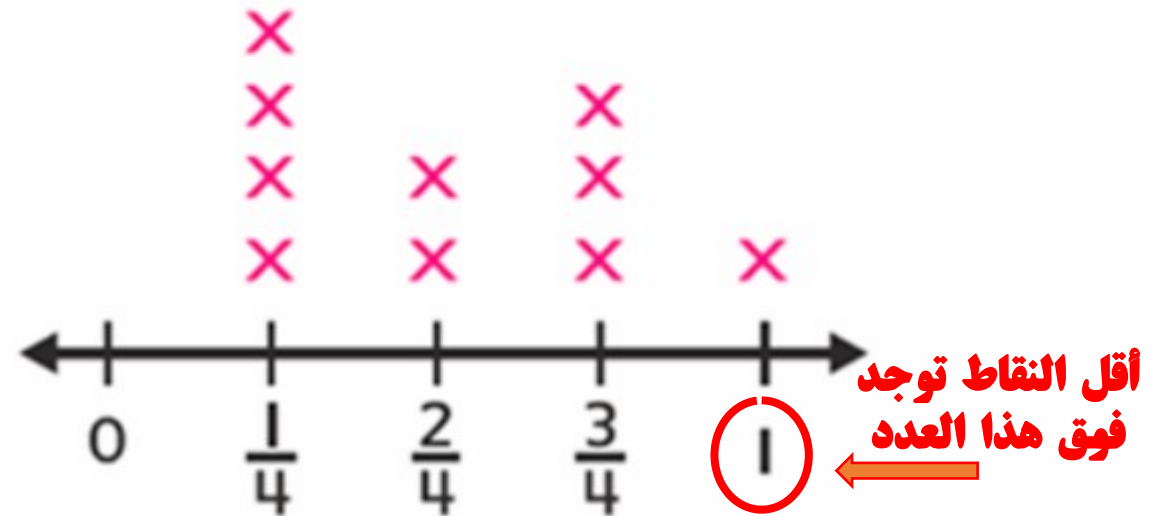
b.  $\frac{1}{4}$

c.  $\frac{3}{4}$

d.  $\frac{2}{4}$

ما الفترة الزمنية الأقل تكرارًا كوقت مذاكرة في التمثيل  
البياني بالنقاط المجمعة الموضح أدناه؟

وقت المذاكرة (hr)



أسئلة الاختبارات الوزارية لمادة الرياضيات  
الفصل الدراسي الثالث من العام الدراسي 2019-2020

27 km

a.

7 m

b.

270 mm

c.

170 cm

d.

اختر التقدير الأفضل لطول نهر. **مسافات طويلة** **النهر يقطع**



أسئلة الاختبارات الوزارية لمادة الرياضيات  
الفصل الدراسي الثالث من العام الدراسي 2019-2020

a. 400 mL

a.

b. 4 mL

b.

c. 400 L

c.

d. 4 L

d.

سعة الملاعة  
صغيرة

→ الملاعة

اختر التقدير الأكثر منطقية لسعة



أسئلة الاختبارات الوزارية لمادة الرياضيات  
الفصل الدراسي الثالث من العام الدراسي 2019-2020

تبلغ كتلة حقيبة ما 15 kg . كم تبلغ كتلة الحقيبة

بالجرامات؟  **$15 \text{ kg} \times 1000 = 15000 \text{ g}$**



1,500 g

a.

150 g

b.

15,000 g

c.

15 g

d.

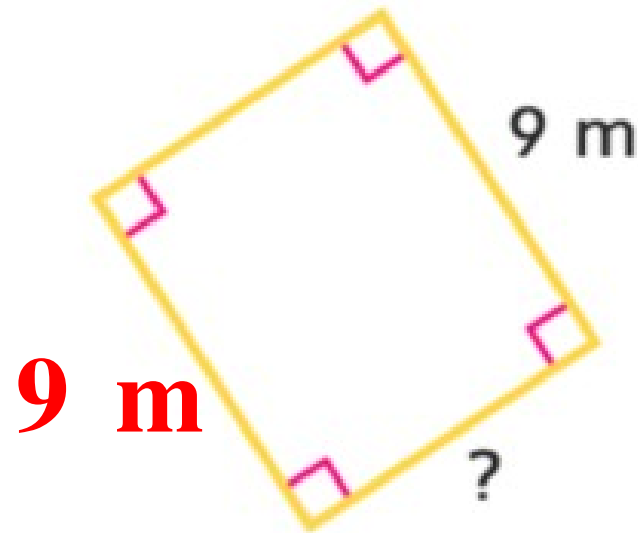
أسئلة الاختبارات الوزارية لمادة الرياضيات  
الفصل الدراسي الثالث من العام الدراسي 2019-2020

ما طول الضلع المجهول في المستطيل؟

$$32 - 18 =$$

$$14 \div 2 = 7$$

$$P = 32 \text{ m}$$



a. 14 m

a.

b. 5 m

b.

c. 23 m

c.

d. 7 m

d.

أسئلة الاختبارات الوزارية لمادة الرياضيات  
الفصل الدراسي الثالث من العام الدراسي 2019-2020

a.  $A = 6 \text{ m}^2$

b.  $A = 12 \text{ m}^2$

c.  $A = 9 \text{ m}^2$

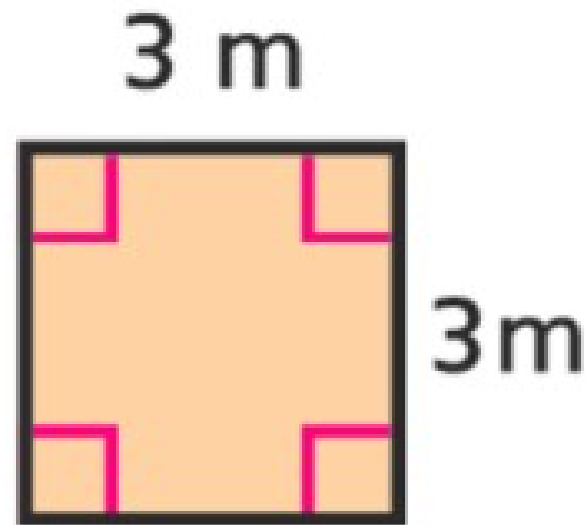
d.  $A = 1 \text{ m}^2$

أوجد مساحة المربع أدناه.

$$A = S \times S$$

$$A = 3 \times 3$$

$$A = 9 \text{ m}^2$$



أسئلة الاختبارات الوزارية لمادة الرياضيات  
الفصل الدراسي الثالث من العام الدراسي 2019-2020

a.  $5 \text{ m} \times 6 \text{ m}$

a.

b.  $2 \text{ m} \times 15 \text{ m}$

b.

c.  $1 \text{ m} \times 30 \text{ m}$

c.

d.  $3 \text{ m} \times 10 \text{ m}$

d.

مستطيل مساحته  $30 \text{ m}^2$  ومحيطه  $34 \text{ m}$ .  
ما أبعاد المستطيل؟

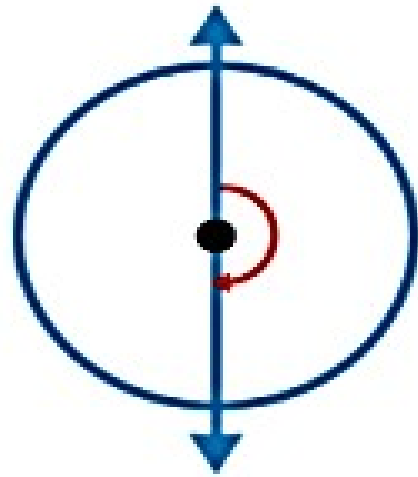
$$A = 2 \times 15 = 30$$

$$P = 2 + 15 + 2 + 15 = 34 \text{ m}$$



أسئلة الاختبارات الوزارية لمادة الرياضيات  
الفصل الدراسي الثالث من العام الدراسي 2019-2020

ما قياس الزاوية أدناه بالدرجات؟



زاوية مستقيمة = نصف دورة =  $180^{\circ}$

180°

a.

0°

b.

360°

c.

90°

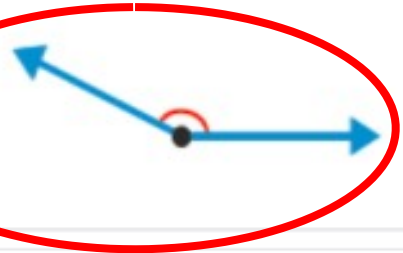
d.

أسئلة الاختبارات الوزارية لمادة الرياضيات  
الفصل الدراسي الثالث من العام الدراسي 2019-2020

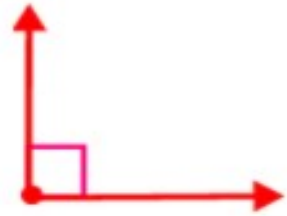
a.



b.



c.

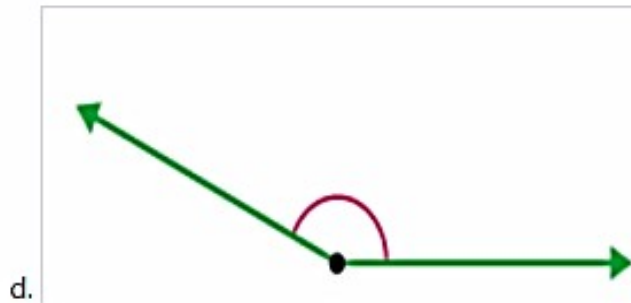
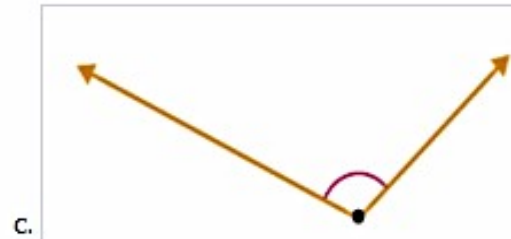
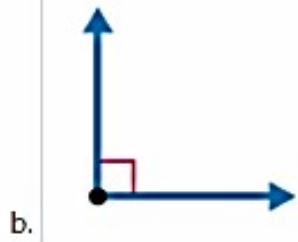
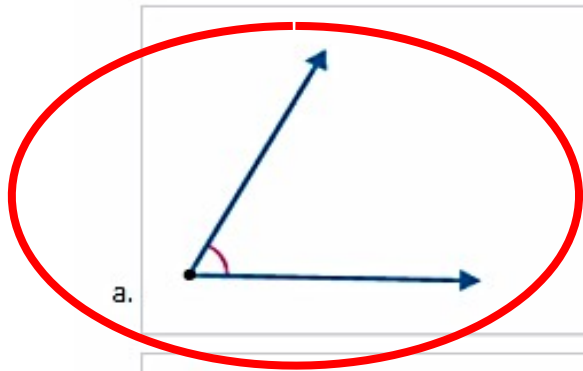


d.



أي مما يلي هي الزاوية المنفرجة؟

أسئلة الاختبارات الوزارية لمادة الرياضيات  
الفصل الدراسي الثالث من العام الدراسي 2019-2020

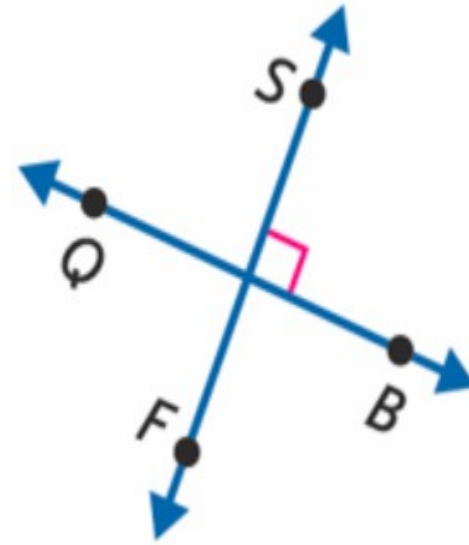


أي مما يلي هو الرسم الصحيح لزاوية  $70^\circ$ ؟

زاوية  $70^\circ$  =  
حادة

أسئلة الاختبارات الوزارية لمادة الرياضيات  
الفصل الدراسي الثالث من العام الدراسي 2019-2020

أي الأوصاف هي الوصف الصحيح للشكل؟



متعامد على

المستقيمان المتعامدان يتقاطعان ويشكلان زاوية قائمة

a.  $\overrightarrow{QS} \perp \overrightarrow{BF}$

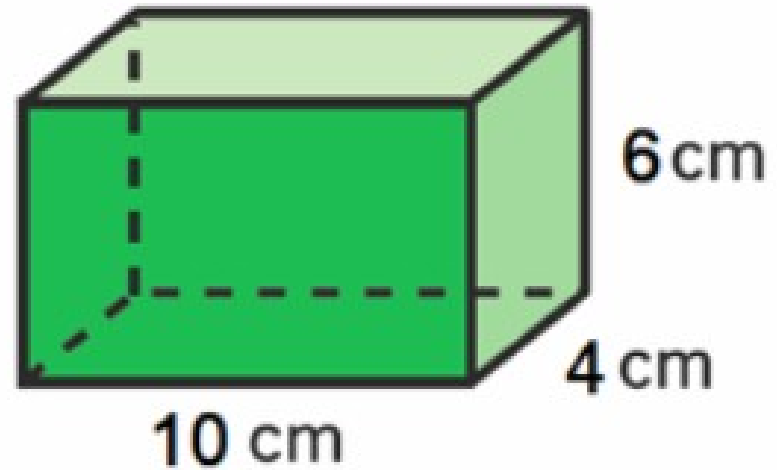
b.  $\overrightarrow{QS} \parallel \overrightarrow{SB}$

c.  $\overrightarrow{QB} \parallel \overrightarrow{SF}$

d.  $\overrightarrow{QB} \perp \overrightarrow{SF}$

أسئلة الاختبارات الوزارية لمادة الرياضيات  
الفصل الدراسي الثالث من العام الدراسي 2019-2020

ما حجم المنشور؟



$$V = l \times w \times h = 10 \times 4 \times 6 = 240 \text{ cm}^3$$

a.  $84 \text{ cm}^3$

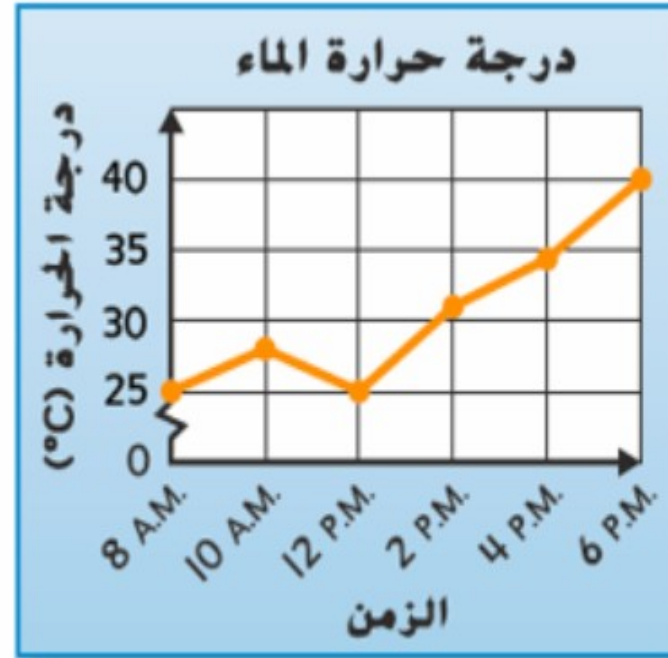
b.  $240 \text{ cm}^3$

c.  $200 \text{ cm}^3$

d.  $20 \text{ cm}^3$

أسئلة الاختبارات الوزارية لمادة الرياضيات  
الفصل الدراسي الثالث من العام الدراسي 2019-2020

يوضح هذا التمثيل البياني بيانات درجة الحرارة كل ساعة.  
أوجد درجة الحرارة الأكثر دفئًا.



أعلى نقطة ارتفاعاً  
تقابل درجة الحرارة  
40

a.

40 °C

b.

30 °C

c.

25 °C

d.

45 °C

أسئلة الاختبارات الوزارية لمادة الرياضيات  
الفصل الدراسي الثالث من العام الدراسي 2019-2020

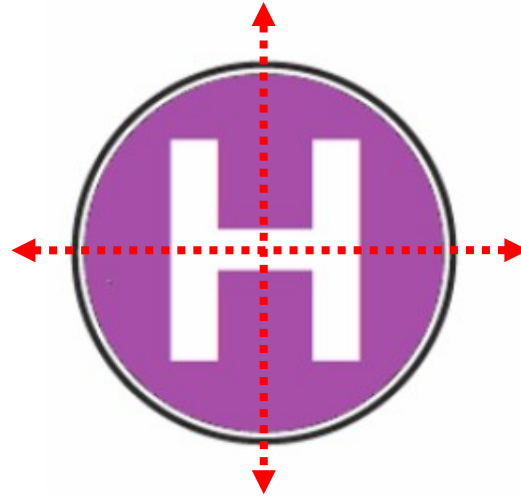
a. **1**

b. **2**

c. **3**

d. **0**

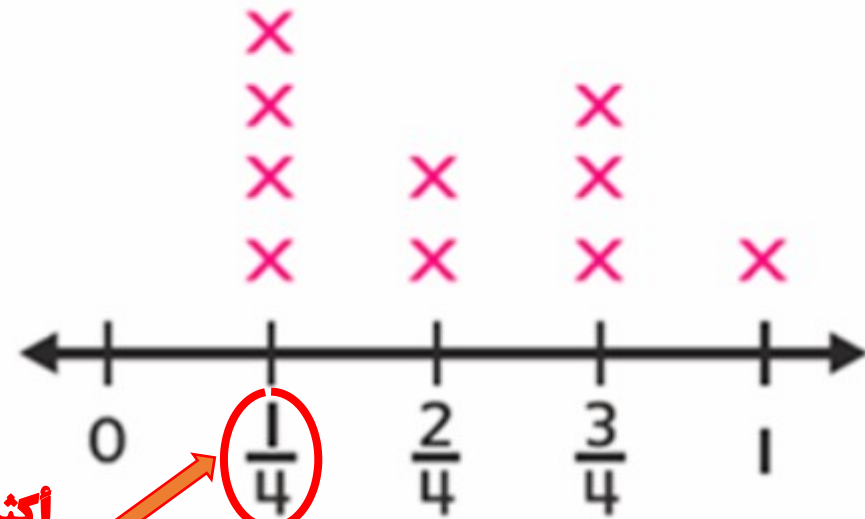
كم عدد خطوط التناظر المحوري التي تشتمل عليها الالفة؟



أسئلة الاختبارات الوزارية لمادة الرياضيات  
الفصل الدراسي الثالث من العام الدراسي 2019-2020

ما الفترة الزمنية الأكثر تكرارًا كوقت مذاكرة في  
التمثيل البياني بالنقاط المجمعة الموضح أدناه؟

وقت المذاكرة (hr)



أكثر النقاط  
توجد فوق هذا  
العدد

a. 1

a.

b.  $\frac{1}{4}$

b.

c.  $\frac{3}{4}$

c.

d.  $\frac{2}{4}$

d.



أسئلة الاختبارات الوزارية لمادة الرياضيات  
الفصل الدراسي الثالث من العام الدراسي 2019-2020

a.

5 mm

b.

5 cm

c.

5 km

d.

5 m

اختر التقدير الأفضل لطول ممر إقلاع في مطار.

الطائرة تقطع  
مسافة طويلة  
على ممر الإقلاع



أسئلة الاختبارات الوزارية لمادة الرياضيات  
الفصل الدراسي الثالث من العام الدراسي 2019-2020

a. 10 L

b. 1 mL

c. 1 L

d. 10 mL

اختر التقدير الأكثر منطقية لسعة إبريق.

الابريق سعته كبيرة



أسئلة الاختبارات الوزارية لمادة الرياضيات  
الفصل الدراسي الثالث من العام الدراسي 2019-2020

a. 13 g

a.

b. 13,000 g

b.

c. 1,300 g

c.

d. 130 g

d.

تبلغ كتلة حقيبة ما 13 kg . كم تبلغ كتلة الحقيبة

بالجرامات؟  $13 \text{ kg} \times 1000 = 13000 \text{ g}$



أسئلة الاختبارات الوزارية لمادة الرياضيات  
الفصل الدراسي الثالث من العام الدراسي 2019-2020

a. 13 m

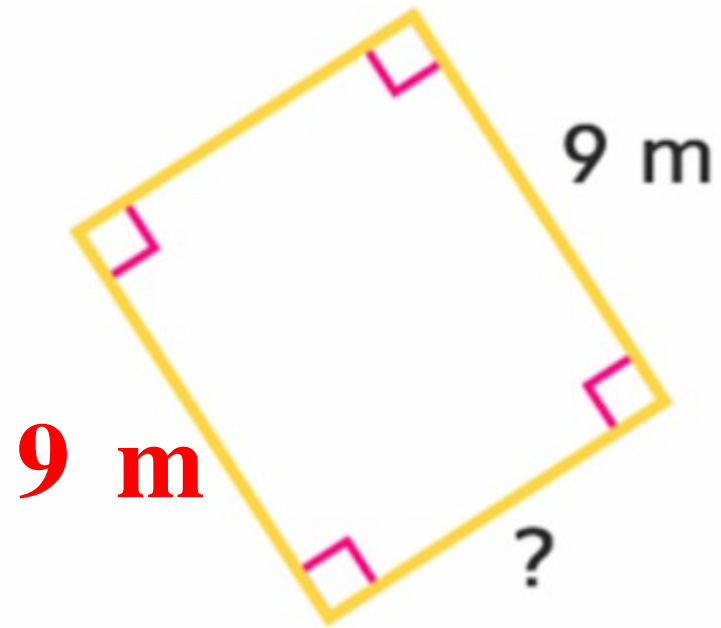
b. 7 m

c. 5 m

d. 15 m

$$28 - 18 =$$

$$10 \div 2 = 5$$



$$P = 28 \text{ m}$$

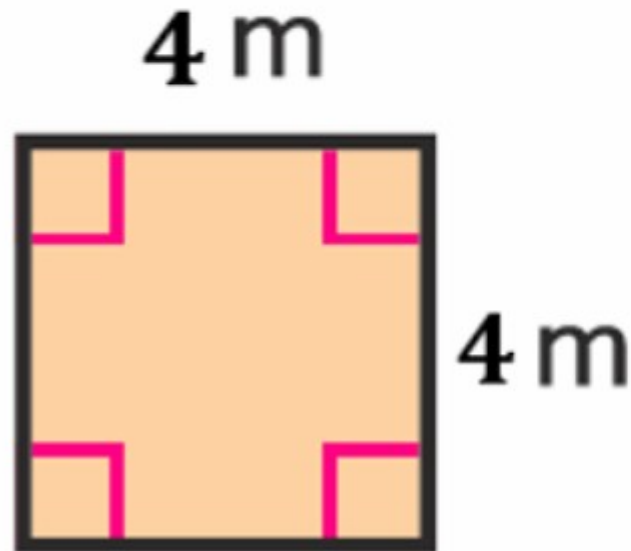
أسئلة الاختبارات الوزارية لمادة الرياضيات  
الفصل الدراسي الثالث من العام الدراسي 2019-2020

أوجد مساحة المربع أدناه.

$$A = S \times S$$

$$A = 4 \times 4$$

$$A = 16 \text{ m}^2$$



a.  $A = 16 \text{ m}^2$

b.  $A = 8 \text{ m}^2$

c.  $A = 1 \text{ m}^2$

d.  $A = 18 \text{ m}^2$

أسئلة الاختبارات الوزارية لمادة الرياضيات  
الفصل الدراسي الثالث من العام الدراسي 2019-2020

a.  $2 \text{ m} \times 20 \text{ m}$

a.

b.  $8 \text{ m} \times 5 \text{ m}$

b.

c.  $1 \text{ m} \times 40 \text{ m}$

c.

d.  $4 \text{ m} \times 10 \text{ m}$

d.

مستطيل مساحته  $40 \text{ m}^2$  ومحيطه  $26 \text{ m}$ .  
ما أبعاد المستطيل؟

$$A = 8 \times 5 = 40^2$$

$$P = 8 + 5 + 8 + 5 = 26$$

m

أسئلة الاختبارات الوزارية لمادة الرياضيات  
الفصل الدراسي الثالث من العام الدراسي 2019-2020

a.  $180^\circ$

a.

b.  $360^\circ$

b.

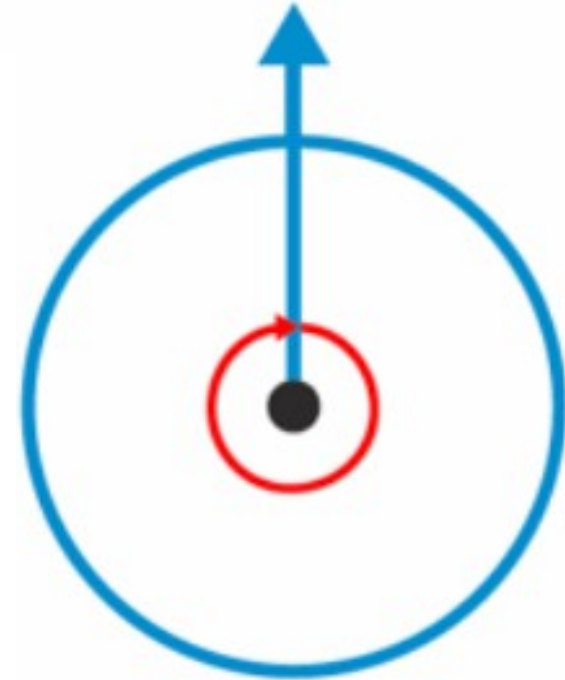
c.  $270^\circ$

c.

d.  $90^\circ$

d.

ما قياس الزاوية أدناه بالدرجات؟



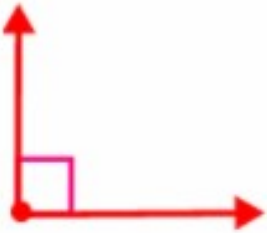
$360^\circ =$  **دورة كاملة**

أسئلة الاختبارات الوزارية لمادة الرياضيات  
الفصل الدراسي الثالث من العام الدراسي 2019-2020

a.



b.



c.



d.



أي مما يلي هي الزاوية الحادة؟



أسئلة الاختبارات الوزارية لمادة الرياضيات  
الفصل الدراسي الثالث من العام الدراسي 2019-2020

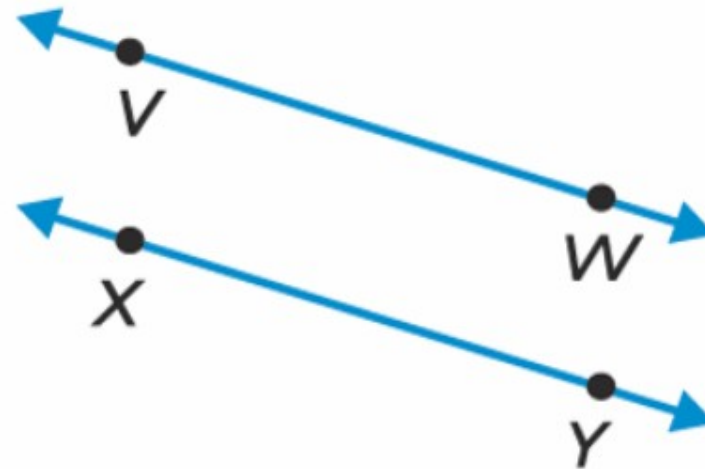
a.  $\overleftrightarrow{VY} \perp \overleftrightarrow{XW}$

b.  $\overleftrightarrow{VW} \parallel \overleftrightarrow{XY}$

c.  $\overleftrightarrow{VY} \parallel \overleftrightarrow{XW}$

d.  $\overleftrightarrow{VW} \perp \overleftrightarrow{XY}$

أي الأوصاف هي الوصف الصحيح للشكل؟

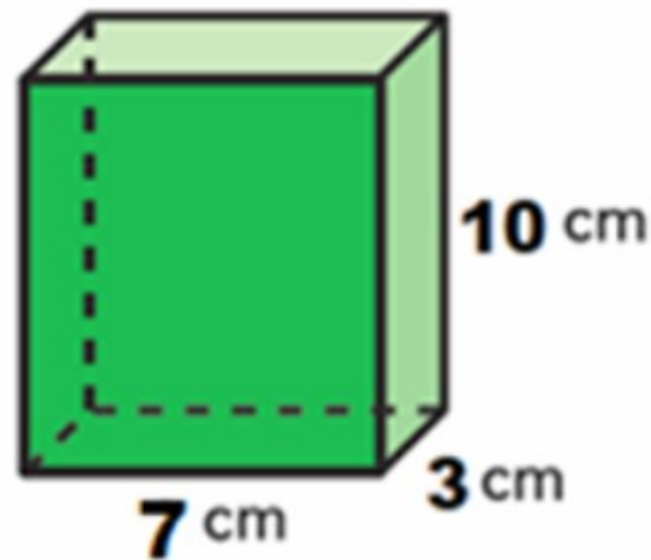


// يوازي

المستقيمان المتوازيان لا يتقاطعان  
أبداً

أسئلة الاختبارات الوزارية لمادة الرياضيات  
الفصل الدراسي الثالث من العام الدراسي 2019-2020

ما حجم المنشور؟



$$V = l \times w \times h = 3 \times 7 \times 10 = 210 \text{ cm}^3$$

a.  $100 \text{ cm}^3$

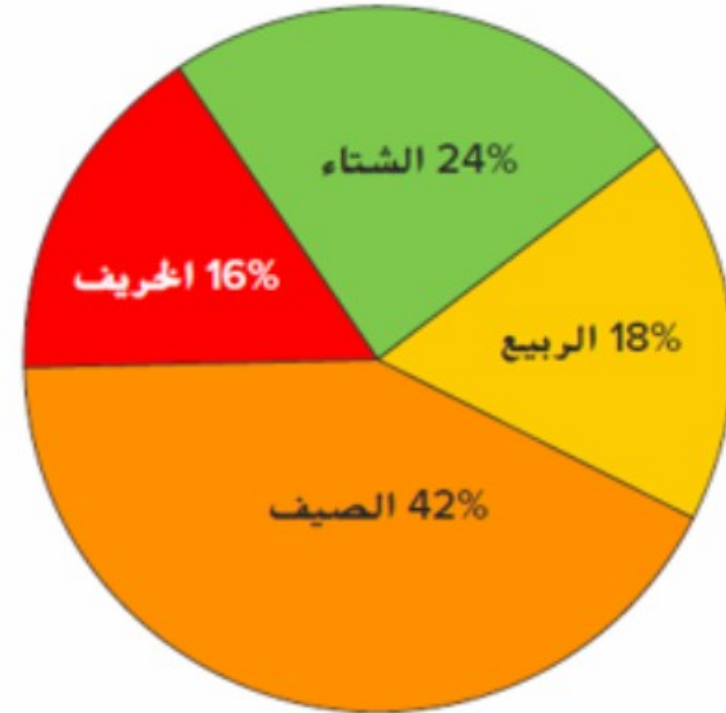
b.  $91 \text{ cm}^3$

c.  $20 \text{ cm}^3$

d.  $210 \text{ cm}^3$

أسئلة الاختبارات الوزارية لمادة الرياضيات  
الفصل الدراسي الثالث من العام الدراسي 2019-2020

استعن بالبيانات المعروضة في التمثيل البياني الدائري للإجابة على السؤال:  
أي موسم حصل على أعلى نسبة مئوية من الأصوات؟



a. الصيف

b. الشتاء

c. الربيع

d. الخريف

أسئلة الاختبارات الوزارية لمادة الرياضيات  
الفصل الدراسي الثالث من العام الدراسي 2019-2020

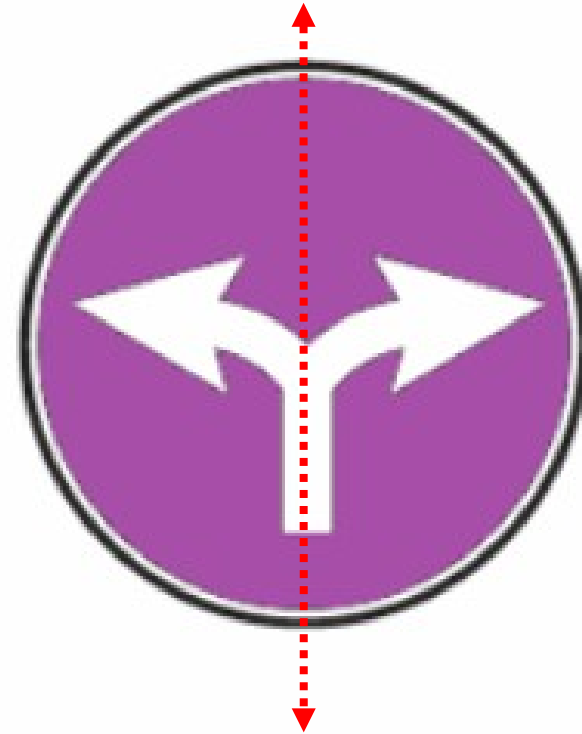
a. 3

b. 1

c. 0

d. 2

كم عدد خطوط التناظر المحوري التي تشتمل عليها الالفة؟



**تمنياتنا  
لجميع طلاب  
الصف الرابع  
بالتوفيق  
و النجاح**

**: إعداد معلمات الرياضيات  
صباح النعيمي  
منى البلوشي  
حصة علي صقر**