najah213.com · نجاح 213

المستوى : سنة ② متوسط

2024 / 2023

# التقويم التشخيصي

المدة : 1 ساعة

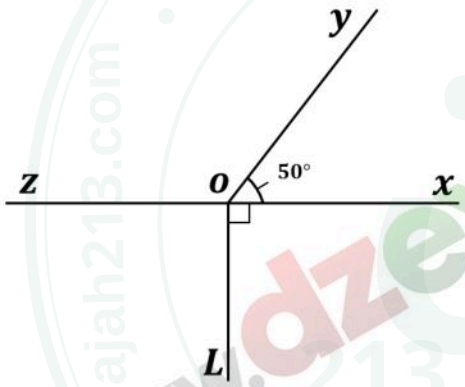
## تمرين رقم ①

اجب بصحيح أو خطأ مع تصحيح الخطأ إن وجد :

- مـدور العـدد 19.3 الـى الوحـدة هـو 20 .
- العدد 528 يقبل القسمة على 3 و على 2 في ان واحد .
- يقبل المثلث المتساوي الساقين ثلاث محاور تناظر .
- محور قطعة مستقيم هو مستقيم عمودي على القطعة في منتصفها .

## تمرين رقم ②

- لاحظ الشكل ثم اكمل مايلي :




الزاوية $\widehat{xoy}$ نوعها .....

الزاوية $\widehat{xoL}$ نوعها .....

الزاوية $\widehat{xoz}$ نوعها .....

2) احسب قيس الزاوية $\widehat{zoy}$ ثم حدد نوعها .

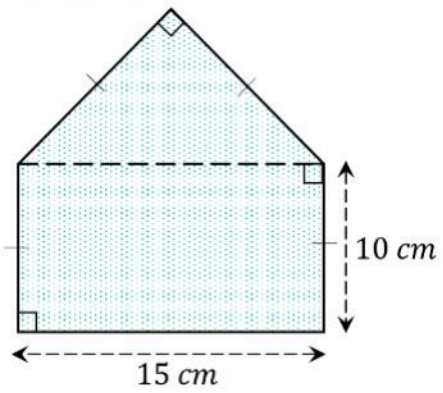
## تمرين رقم ③

- اوجد العدد المجهول في كل حالة :

| | | |
|---|---|---|
| $\square + 19 = 77$ | $\square - 11 = 43$ | $\square \times 24 = 96$ |
| $\square = \cdots - \cdots$ | $\square = \cdots$ | $\square = \cdots$ |
| $\square = \cdots$ | $\square = \cdots$ | $\square = \cdots$ |

## تمرين رقم ④

- لاحـظ الشكـل المقابـل :




1/ احسـب مساحتـه .

2/ استنتج طول محيطه .

3/ ما هو مقدار $\frac{3}{4}$ من مساحته ؟ .

www.dzexams.com

إعداد الأستاذ : بن داودي علي

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

najah213.com

najah213.com · نجاح 213

# تصحيح التقويم التشخيصي

المدة : 1 ساعة

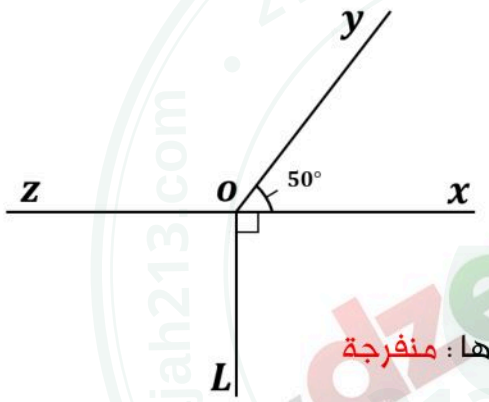
## حل التمرين ①

اجب بصحيح أو خطأ مع تصحيح الخطأ إن وجد :

- مـدور العـدد 19.3 الـى الوحـدة هـو 20 ..... خطأ مدوره 19 لأن رقم أعشاره 3
- العدد 528 يقبل القسمة على 3 و على 2 في ان واحد .. صحيح .
- يقبل المثلث المتساوي الساقين ثلاث محاور تناظر ..... خطأ يقبل محور تناظر واحد
- محور قطعة مستقيم هو مستقيم عمودي على القطعة في منتصفها .. صحيح .

## حل التمرين ②

- لاحظ الشكل ثم اكمل مايلي :




الزاوية $\widehat{xoy}$ نوعها حادة .

الزاوية $\widehat{xoL}$ نوعها قائمة .

الزاوية $\widehat{xoz}$ نوعها مستقيمة .

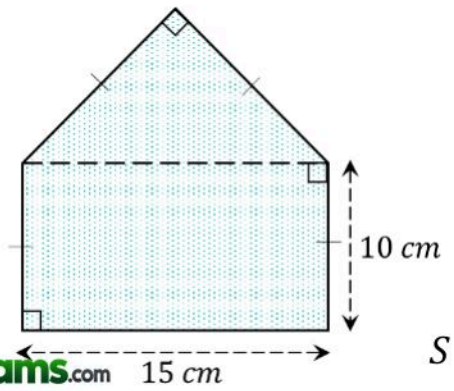
2) قيس الزاوية $\widehat{zoy}$ : $\widehat{zoy} = 180 - 50 = 130°$ نوعها : منفرجة

## حل التمرين ③

- اوجد العدد المجهول في كل حالة :

| | | |
|---|---|---|
| $\square + 19 = 77$ | $\square - 11 = 43$ | $\square \times 24 = 96$ |
| $\square = 77 - 19$ | $\square = 43 + 11$ | $\square = 96 \div 24$ |
| $\square = 58$ | $\square = 54$ | $\square = 4$ |

## حل التمرين ④




www.dzexams.com

1/ حساب مساحة الشكل :

مساحة المثلث : $S_1 = 10 \times 10 \div 2 = 50\ cm^2$

مساحة المستطيل : $S_2 = 10 \times 15 = 150\ cm^2$

ومنه مساحة الشكل : $150 + 50 = 200\ cm^2$

2/ طول محيط الشكل : $p = 15 + 10 \times 4 = 55\ cm$

3/ مقدار $\frac{3}{4}$ من مساحة الشكل : $S = \frac{3}{4} \times 200 = 150\ cm^2$

إعداد الأستاذ : بن داودي علي

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

najah213.com




صفحتنا على الفيس بوك : بن داودي علي

قناتنا على اليوتيوب : بن داودي علي للرياضيات

www.dzexams.com

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً