najah213.com · نجاح 213

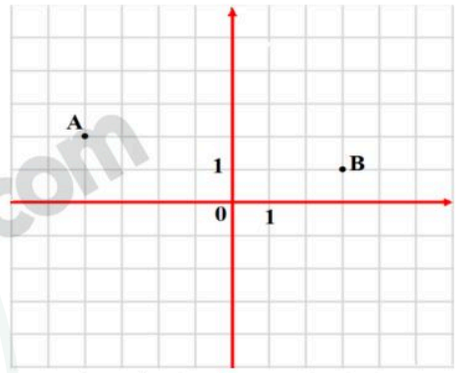
متوسط ابن خلدون الدبدابة بشار	فرض فصل الثالث 1 متوسط	الموسم:2024-2025 يوم: 30-04-2025

التمرين الأول (8ن):

1- احسب ما يلي:

$\frac{2,5}{7} \times \frac{4}{7}$; $\frac{22}{100} - \frac{11,3}{100}$; $\frac{11}{10} + \frac{4}{10}$

2- بقراءة بيانية عيّـن احداثيتي كل من A و B :

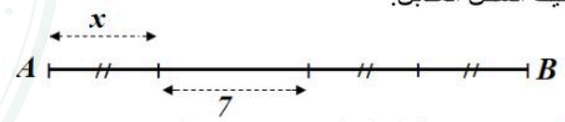


3- على نفس المعلم السابق علـّم النقطتين الآتيتين:

C(3;-2) , D(-2;-3)

التمرين الثاني (7,5ن):

إليك الشكل المقابل:



1- عبّر عن طول القطعة [AB] بدلالة x .

2- احسب قيمة العبارة A من أجل $x = 2$ حيث $A = 7x + 3$

3- أوجد العدد المجهول في كل حالة مبيّنا طريقة الحساب:

$A - 6 = 14$; $11 + B = 23,5$; $C \times 5 = 125$

التمرين الثالث (4,5ن):

إليك جدول التناسبية الآتي:

عدد الأقلام	5	10	y
الثمن (DA)	175	x	525

1- انقل ثم اتمم الجدول مبينا طريقة الحساب.

2- هل الجدول الآتي هو جدول تناسبية ؟ علل.

15	3
3	15

www.dzexams.com

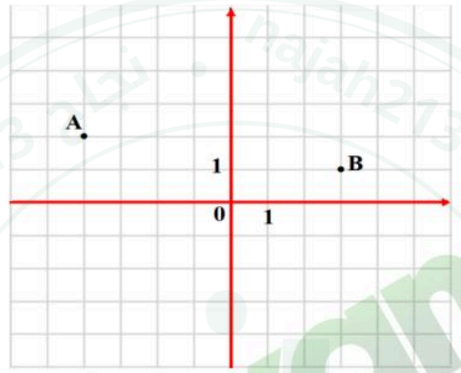
متوسط ابن خلدون الدبدابة بشار	فرض فصل الثالث 1 متوسط	الموسم:2024-2025 يوم: 30-04-2025

التمرين الأول (8ن):

1- احسب ما يلي:

$\frac{2,5}{7} \times \frac{4}{7}$; $\frac{22}{100} - \frac{11,3}{100}$; $\frac{11}{10} + \frac{4}{10}$

2- بقراءة بيانية عيّـن احداثيتي كل من A و B :

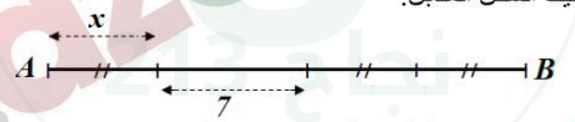


3- على نفس المعلم السابق علـّم النقطتين الآتيتين:

C(3;-2) , D(-2;-3)

التمرين الثاني (7,5ن):

إليك الشكل المقابل:



1- عبّر عن طول القطعة [AB] بدلالة x .

2- احسب قيمة العبارة A من أجل $x = 2$ حيث $A = 7x + 3$

3- أوجد العدد المجهول في كل حالة مبيّنا طريقة الحساب:

$A - 6 = 14$; $11 + B = 23,5$; $C \times 5 = 125$

التمرين الثالث (4,5ن):

إليك جدول التناسبية الآتي:

عدد الأقلام	5	10	y
الثمن (DA)	175	x	525

1- انقل ثم اتمم الجدول مبينا طريقة الحساب.

2- هل الجدول الآتي هو جدول تناسبية ؟ علل.

15	3
3	15

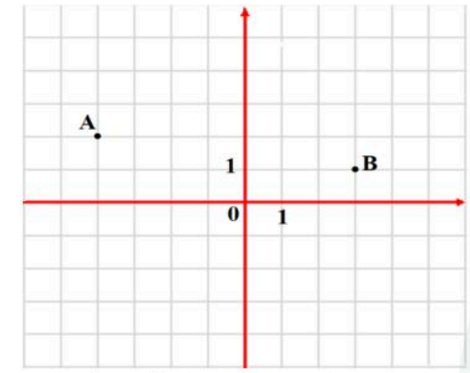
متوسط ابن خلدون الدبدابة بشار	فرض فصل الثالث 1 متوسط	الموسم:2024-2025 يوم: 30-04-2025

التمرين الأول (8ن):

1- احسب ما يلي:

$\frac{2,5}{7} \times \frac{4}{7}$; $\frac{22}{100} - \frac{11,3}{100}$; $\frac{11}{10} + \frac{4}{10}$

2- بقراءة بيانية عيّـن احداثيتي كل من A و B :

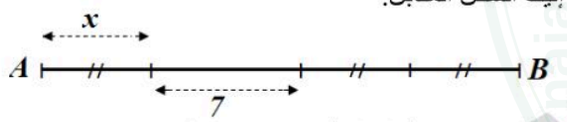


3- على نفس المعلم السابق علـّم النقطتين الآتيتين:

C(3;-2) , D(-2;-3)

التمرين الثاني (7,5ن):

إليك الشكل المقابل:



1- عبّر عن طول القطعة [AB] بدلالة x .

2- احسب قيمة العبارة A من أجل $x = 2$ حيث $A = 7x + 3$

3- أوجد العدد المجهول في كل حالة مبيّنا طريقة الحساب:

$A - 6 = 14$; $11 + B = 23,5$; $C \times 5 = 125$

التمرين الثالث (4,5ن):

إليك جدول التناسبية الآتي:

عدد الأقلام	5	10	y
الثمن (DA)	175	x	525

1- انقل ثم اتمم الجدول مبينا طريقة الحساب.

2- هل الجدول الآتي هو جدول تناسبية ؟ علل.

15	3
3	15

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

najah213.com

najah213.com · نجاح 213

الحـــــــل	التنقيط

حل التمرين الأول (8ن):

1- انجاز الحسابات:

$$\frac{2,5}{7}\times\frac{4}{7}=\frac{2,5\times4}{7\times7}=\boxed{\frac{10}{49}}$$

$$\frac{22}{100}-\frac{11,3}{100}=\frac{22-11,3}{100}=\boxed{\frac{10,7}{100}}$$

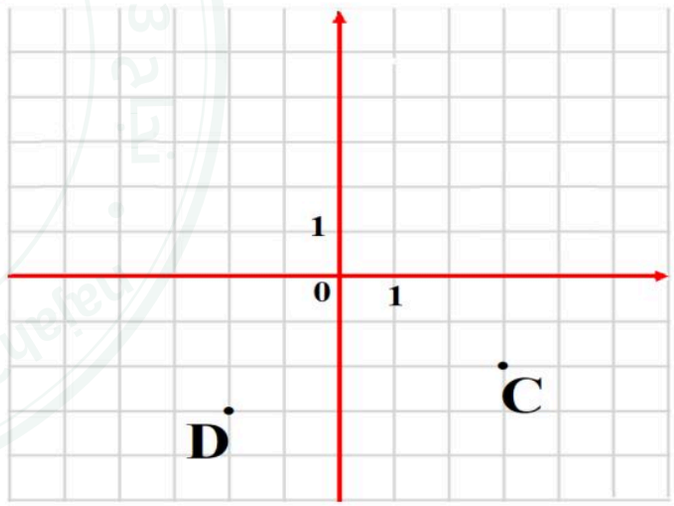
$$\frac{11}{10}+\frac{4}{10}=\frac{11+4}{10}=\boxed{\frac{15}{10}=\frac{3}{2}}$$

2- تعيـن احداثيتي كل من A و B :

$\boxed{A(-4\ ;\ +2)\quad ،\quad B(+3\ ;\ +1)}$

3- على نفس المعلم السابق علـّم النقطتين الآتيتين:

D(-2;-3) , C(3;-2)



حل التمرين الثاني (7,5ن):

1- تعبير عن طول القطعة [AB] بدلالة x :

$x+7+x+x=\boxed{3x+7}$

الحـــــــل	التنقيط

2- حساب قيمة العبارة A من أجل $x=2$ حيث $A=7x+3$:

لدينا $A=7\times2+3$ ومنه $\boxed{A=17}$

3- ايجاد العدد المجهول في كل حالة:

$A-6=14$; $11+B=23,5$; $C\times5=125$

$A=14+6$; $B=23,5-11$; $C=125\div5$

$\boxed{A=20}$; $\boxed{B=12,5}$; $\boxed{C=25}$

حل التمرين الثالث (4,5ن):

1- اتمام الجدول:

$$y=\frac{525\times5}{175}=15\quad ;\quad x=\frac{175\times10}{5}=350$$

عدد الأقلام	5	10	15
الثمن (DA)	175	350	525

2- الجدول الآتي ليس جدول تناسبية:

15	3
3	15

لأنّ: $\frac{3}{15}=0,2$; $\frac{15}{3}=5$ ومنه $\frac{15}{3}\neq\frac{3}{15}$.

انتهى

www.dzexams.com

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

najah213.com