

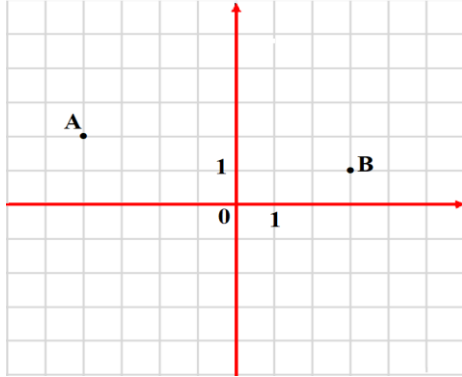
متوسط ابن خلدون الدبدابة بشار	فرض فصل الثالث 1 متوسط	الموسم: 2024-2025 يوم: 2025-04-30
----------------------------------	---------------------------	--------------------------------------

التمرين الأول (8ن):

1- احسب ما يلي:

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

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

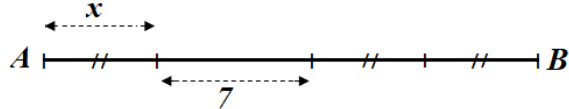


3- على نفس المعلم السابق علّم النقطتين الآتيتين:

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

التمرين الثاني (5,7ن):

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 مبينًا 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
الثلث (DA)	175	x	525

1- انقل ثم اتمم الجدول مبينًا طريقة الحساب.

2- هل الجدول الآتي هو جدول تناسبية ؟ علل.

15	3
3	15

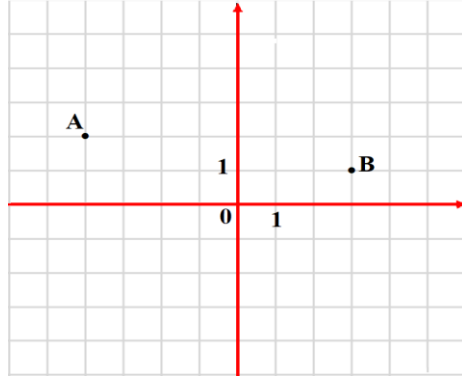
متوسط ابن خلدون الدبدابة بشار	فرض فصل الثالث 1 متوسط	الموسم: 2024-2025 يوم: 2025-04-30
----------------------------------	---------------------------	--------------------------------------

التمرين الأول (8ن):

1- احسب ما يلي:

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

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

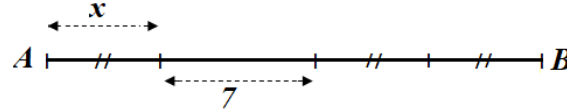


3- على نفس المعلم السابق علّم النقطتين الآتيتين:

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

التمرين الثاني (5,7ن):

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 مبينًا 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
الثلث (DA)	175	x	525

1- انقل ثم اتمم الجدول مبينًا طريقة الحساب.

2- هل الجدول الآتي هو جدول تناسبية ؟ علل.

15	3
3	15

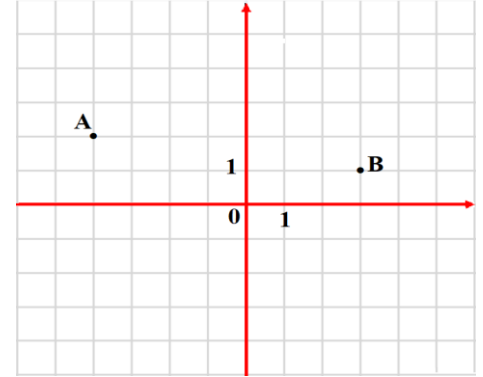
متوسط ابن خلدون الدبدابة بشار	فرض فصل الثالث 1 متوسط	الموسم: 2024-2025 يوم: 2025-04-30
----------------------------------	---------------------------	--------------------------------------

التمرين الأول (8ن):

1- احسب ما يلي:

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

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



3- على نفس المعلم السابق علّم النقطتين الآتيتين:

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

التمرين الثاني (5,7ن):

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 مبينًا طريقة الحساب:

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

التمرين الثالث (4,5ن):

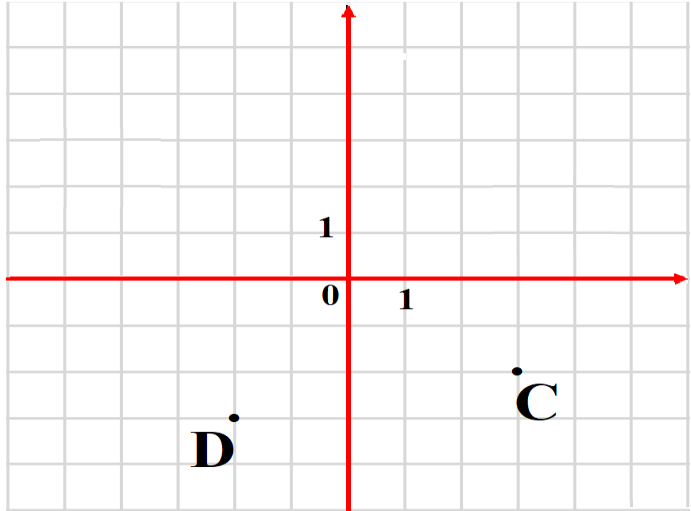
إليك جدول التناسبية الآتي:

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

1- انقل ثم اتمم الجدول مبينًا طريقة الحساب.

2- هل الجدول الآتي هو جدول تناسبية ؟ علل.

15	3
3	15

التنقيط	الحل	التنقيط	الحل											
	2- حساب قيمة العبارة A من أجل $x = 2$ حيث $A = 7x + 3$: لدينا $A = 7 \times 2 + 3$ ومنه $A = 17$ 3- ايجاد العدد المجهول في كل حالة: $A - 6 = 14$ $11 + B = 23,5$ $C \times 5 = 125$ $A = 14 + 6$ $B = 23,5 - 11$ $C = 125 \div 5$ $A = 20$ $B = 12,5$ $C = 25$ حل التمرين الثالث (4,5): 1- اتمام الجدول: $y = \frac{525 \times 5}{175} = 15$; $x = \frac{175 \times 10}{5} = 350$ <table><tr><td>عدد الأقلام</td><td>5</td><td>10</td><td>15</td></tr><tr><td>الثمن (DA)</td><td>175</td><td>350</td><td>525</td></tr></table> 2- الجدول الآتي ليس جدول تناسبية: <table><tr><td>15</td><td>3</td></tr><tr><td>3</td><td>15</td></tr></table> لأن: $\frac{15}{3} \neq \frac{3}{15}$ ومنه $\frac{15}{3} = 5$; $\frac{3}{15} = 0,2$ انتهى	عدد الأقلام	5	10	15	الثمن (DA)	175	350	525	15	3	3	15	حل التمرين الأول (8): 1- انجاز الحسابات: $\frac{2,5}{7} \times \frac{4}{7} = \frac{2,5 \times 4}{7 \times 7} = \frac{10}{49}$ $\frac{22}{100} - \frac{11,3}{100} = \frac{22 - 11,3}{100} = \frac{10,7}{100}$ $\frac{11}{10} + \frac{4}{10} = \frac{11 + 4}{10} = \frac{15}{10} = \frac{3}{2}$ 2- تعيين احداثيتي كل من A و B : $A(-4 ; +2)$ ، $B(+3 ; +1)$ 3- على نفس المعلم السابق علم النقطتين الآتيتين: $D(-2;-3)$ ، $C(3;-2)$  حل التمرين الثاني (7,5): 1- تعبير عن طول القطعة [AB] بدلالة x: $x + 7 + x + x = 3x + 7$
عدد الأقلام	5	10	15											
الثمن (DA)	175	350	525											
15	3													
3	15													