

## السؤال الأول:

(أ) اوجد الناتج في ابسط صورة :

$$2 \frac{7}{9} - 5 \frac{12}{9} = 2 \frac{7}{9} - 6 \frac{3}{9}$$

$$= 2 \frac{7}{9} - 6 \frac{1}{3}$$

$$= 2 \frac{7}{9} - 5 \frac{3}{9}$$

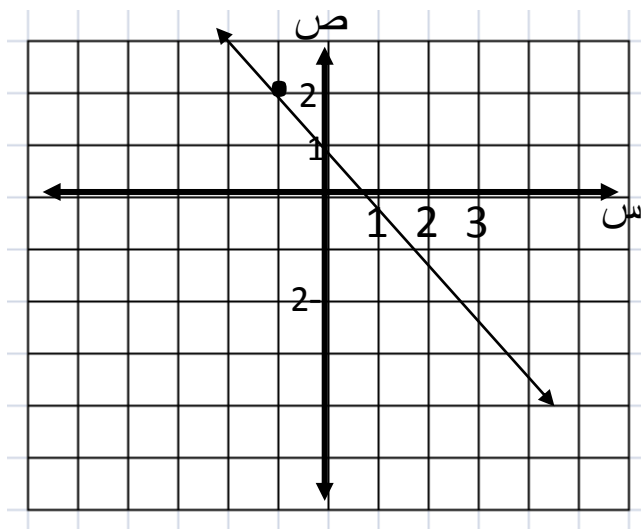
$$= 3 \frac{5}{9}$$

(ب) ارسم المثلث أ ب ج حيث أب = 6سم، أ ج = 7سم ، ب ج = 5سم

4

1-

(ج) مثل بيانياً : ص = 1 - س



ص	س
2	1-
1	0
0	1

4

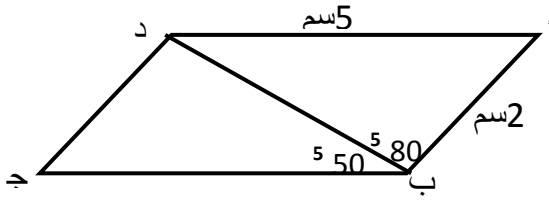
12

$$\frac{5}{3} = \text{س} \frac{5}{9} \quad \text{أ) حل المعادلة :}$$

$$\frac{5 \times 9}{3 \times 5} = \text{س} \frac{5 \times 9}{9 \times 5}$$

$$\text{س} = 3$$

3



( ب ) من الشكل المقابل أ ب ج د متوازي أضلاع

أوجد مع ذكر السبب

ق أ  $\hat{=}$  50 السبب : كل زاويتان متتاليتان متكاملتانق ب د ج  $\hat{=}$  80 السبب : بالتبادل و التوازيطول ج د  $\overline{=}$  2 سم السبب : كل ضلعان متقابلان متطابقان

5

( ج ) يبلغ وزن 45 متر مكعب من مادة ما حوالي 200 كجم ، يبلغ وزن المتر المكعب من هذه المادة .

$$\text{وزن المتر المكعب من هذه المادة} = 200 \div \frac{4}{5}$$

$$\frac{5}{4} \times 200 =$$

$$= 250 \text{ كجم}$$

2

6

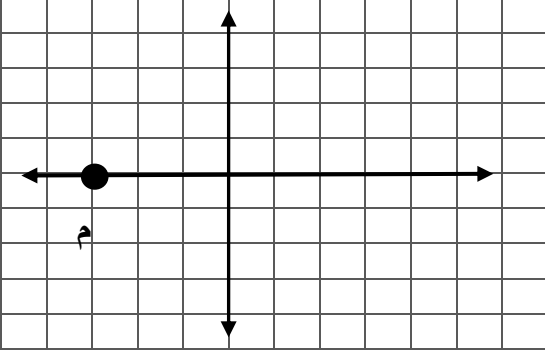
ثانيا أسئلة الموضوعية

السؤال الثالث

في البنود ( 2-1 ) ظللي (أ) إذا كانت العبارة صحيحة  
(ب) إذا كانت العبارة غير صحيحة

<input type="radio"/> (ب)	إذا كان س + $2 \frac{1}{5} = 4 \frac{1}{5}$ فإن قيمة س = 2	1	
<input type="radio"/> (ب)	$3 \frac{1}{3} = 2 \frac{1}{3} + 1$	2	
في البنود ( 3-6 ) لكل بند أربع اختيارات واحدة منها فقط صحيحة ظللي الدائرة الدالة على الاختيار الصحيح			
<input type="radio"/> (د) $3 \frac{1}{9}$	<input type="radio"/> (ج) 2	<input checked="" type="radio"/> $2 \frac{2}{3}$	3
الشكل الذي لا يمكن استخدامه لعمل فسيفاء هو			4
<input type="radio"/> (د) سداسي منتظم	<input type="radio"/> (ج) المربع	<input checked="" type="radio"/> الدائرة	<input type="radio"/> (أ) المستطيل

الزوج المرتب الممثل للنقطة م هو



(0، 3) د

(3، 0) ج

(0، 3-) ب

(3-، 0) أ

5

نتاج ضرب كسر في معكوس الضربي يساوي

2 د

1- ج

1 ب

أ صفر

6