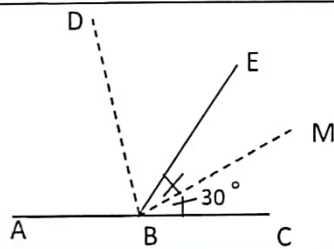


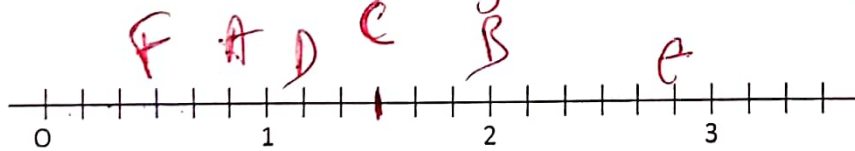
التمرين 01: (5) 3

أنقل الجدول وأكمله بوضع الإجابة الصحيحة في خانة الأجوبة مع التبرير:

		A	B	C	الجواب مع التعليل
1	$\frac{4}{13} \times \dots = 4$	13	4	52	13
2	$2019 = 7 \times 288 + \dots$	7	2	3	3
3		[BM) منصف الزاوية $\widehat{EBC}$	[BE) منصف الزاوية $\widehat{DBM}$	[BD) منصف الزاوية $\widehat{ABE}$	

التمرين 02: (7) 24 - 9/10
أ) إختزل كل من الكسرين: $\frac{45}{50}$ ، $\frac{72}{93}$

ب) $5 \times \frac{23}{5} = 23$ ، $8 \times \frac{11}{8} = 11$ ، $13 \times \frac{54}{13} = 54$ ، $21 \times \frac{5}{21} = 5$



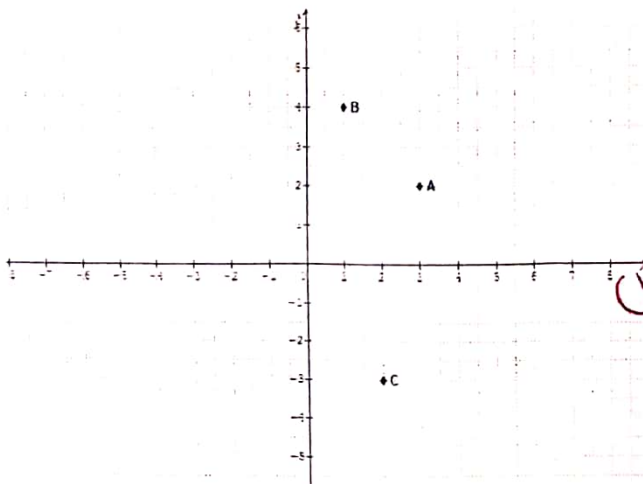
ج) إليك نصف المستقيم المدرج:

علم عليه النقط التالية :

$F(0,5)$ ، $E(3 - \frac{1}{6})$ ، $D(\frac{7}{6})$ ، $A(\frac{5}{6})$ ، $B(\frac{4}{2})$ ، $C(\frac{3}{2})$

التمرين 03: (5) 5

لاحظ المعلم المستوي المقابل جيّداً:



1) أكتب احداثيي كلّ من النقط : C ، B ، A .

2) أنقل المعلم المقابل على ورقة ميليمترية ثم علم عليه النقط

H(-4; 0) ، E(-3; -2) ، D(4; -2)

3) أنشيء [A'B'] نظير القطعة [AB] بالنسبة الى محور الترتيب

4) ماهي احداثيات النقطتين A' و B'

(ملاحظة : محور الترتيب هو المستقيم العمودي)

5

①



10

* أحسن

81

14

225

320



①

76

②

9880

①



تمنح نقطة واحدة للتنظيم الجيد