

تمارين درس الكسور والعمليات عليها -7-

(2) الكسور:

2.11 مقارنة كسور باستعمال نصف مستقيم مدرّج:

التمرين 1:

باستعمال نصف مستقيم مدرّج، رتّب ما يلي ترتيباً تصاعدياً:

$\frac{15}{4}$; $\frac{3}{4}$; $\frac{9}{4}$; $\frac{10}{4}$; $\frac{8}{4}$; $\frac{13}{4}$	$\frac{21}{9}$; $\frac{7}{9}$; $\frac{10}{9}$; $\frac{30}{9}$; $\frac{19}{9}$; $\frac{16}{9}$
--	--

التمرين 2:

باستعمال نصف مستقيم مدرّج، رتّب ما يلي ترتيباً تصاعدياً:

$\frac{9}{15}$; $\frac{31}{15}$; $\frac{2}{15}$; $\frac{20}{15}$; $\frac{25}{15}$; $\frac{14}{15}$	$\frac{19}{8}$; $\frac{11}{8}$; $\frac{3}{8}$; $\frac{22}{8}$; $\frac{12}{8}$; $\frac{6}{8}$
---	---

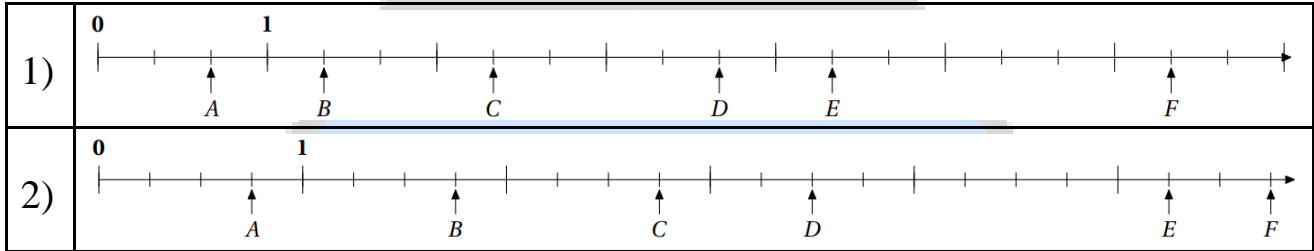
التمرين 3:

باستعمال نصف مستقيم مدرّج، رتّب ما يلي ترتيباً تنازلياً:

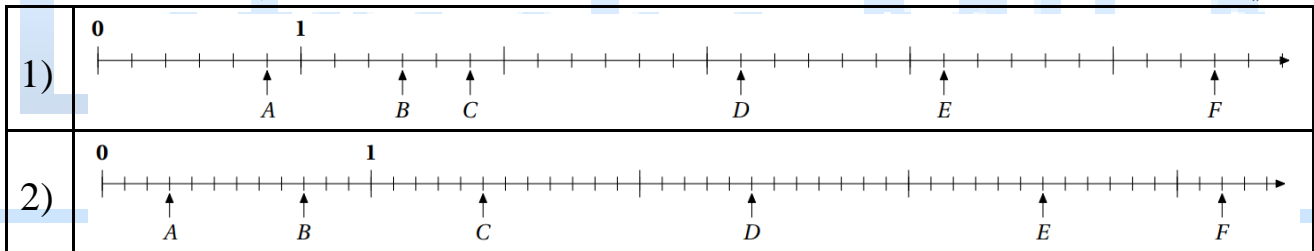
$\frac{13}{11}$; $\frac{9}{11}$; $\frac{18}{11}$; $\frac{25}{11}$; $\frac{22}{11}$; $\frac{7}{11}$	$\frac{1}{2}$; $\frac{1}{4}$; $\frac{3}{2}$; $\frac{8}{4}$; $\frac{5}{4}$; $\frac{5}{2}$
---	---

التمرين 4:

فيما يلي، عبّر عن فواصل النقاط A, B, C, D, E, F، بكسور مبسّطة إلى أبعد حد ثم رتّبها ترتيباً تصاعدياً:

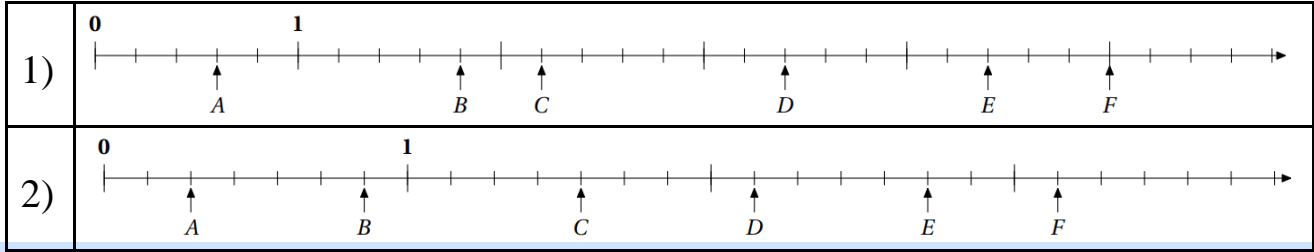
التمرين 5:

فيما يلي، عبّر عن فواصل النقاط A, B, C, D, E, F، بكسور مبسّطة إلى أبعد حد ثم رتّبها ترتيباً تصاعدياً:



التمرين 6:

فيما يلي، عبّر عن فواصل النقاط A, B, C, D, E, F، بكسور مبسّطة إلى أبعد حد ثم رتبها ترتيبا تنازليا:



Latreche MIFA