



الفصل الدراسي  
الأول  
2024/2023

الدرس الرابع  
مقارنة الأعداد  
النسبية

الوحدة الثانية  
الأعداد النسبية

الصف  
السادس

المادة  
الرياضيات



اختر الإجابة الصحيحة من الخيارات الآتية:

السؤال الأول

1- العدد الذي له أكبر قيمة في الأعداد التالية (  $-10, 0.5, 0.3, -\frac{9}{11}$  ):

- أ-  $(-0.7)$       ب-  $(0.3)$       ج-  $(0.5)$       د-  $(-\frac{9}{11})$

2- العدد الذي له أقل قيمة في الأعداد التالية (  $-\frac{10}{13}, \frac{3}{13}, \frac{2}{13}, -\frac{8}{13}$  ):

- أ-  $(-\frac{10}{13})$       ب-  $(\frac{2}{13})$       ج-  $(-\frac{8}{13})$       د-  $(\frac{10}{13})$

3- إذا كان لديك الأعداد التالية (  $\frac{7}{15}, \frac{7}{9}, \frac{7}{5}, \frac{7}{13}$  ) فإن العدد الذي له أكبر قيمة:

- أ-  $(\frac{7}{13})$       ب-  $(\frac{7}{5})$       ج-  $(\frac{7}{15})$       د-  $(\frac{7}{9})$

4- إذا كان لديك الأعداد التالية (  $-0.4, 0.06, 0.1, 7, -\frac{3}{5}$  ) فإن العدد الذي له أقل قيمة:

- أ-  $(-0.4)$       ب-  $(0.1)$       ج-  $(0.06)$       د-  $(-\frac{3}{5})$

5- إذا كان العددين  $\frac{a}{b}$  لهما نفس البسط فإن العدد الذي له مقام أصغر هو الأكبر.

أ- العبارة صحيحة      ب- العبارة خاطئة

6- إذا كان العددين لهما نفس المقام فإن العدد الذي له بسط أكبر هو الأصغر.

أ- العبارة صحيحة      ب- العبارة خاطئة

أكمل الجدول بوضع علامة ( $<$ ) أو ( $>$ ) أو ( $=$ ) في الفراغ:

السؤال الثاني

العدد	الإشارة	العدد	العدد	الإشارة	العدد
$\frac{2}{7}$	.....	$\frac{3}{5}$	-6	.....	-2.5
$\frac{6}{7}$	.....	$\frac{3}{7}$	$\frac{3}{10}$	.....	$\frac{5}{10}$
0.8	.....	$\frac{8}{10}$	$-\frac{1}{8}$	.....	$-\frac{5}{10}$

رتب مجموعة الأعداد التالية من الأصغر إلى الأكبر:

السؤال الثالث

2.1 ، 1.4 ،  $-3\frac{1}{4}$  ،  $-1\frac{7}{8}$  ،  $-2\frac{1}{2}$

الأصغر					الأكبر





الفصل الدراسي  
الأول  
2024/2023

الدرس الرابع  
مقارنة الأعداد  
النسبية

الوحدة الثانية  
الأعداد النسبية

الصف  
السادس

المادة  
الرياضيات



اختر الإجابة الصحيحة من الخيارات الآتية:

السؤال الأول

1- العدد الذي له أكبر قيمة في الأعداد التالية  $(-10, 0.5, 0.3, -\frac{9}{11})$ :

- أ-  $(-0.7)$       ب-  $(0.3)$       ج-  $(0.5)$       د-  $(-\frac{9}{11})$

2- العدد الذي له أقل قيمة في الأعداد التالية  $(-\frac{10}{13}, \frac{3}{13}, \frac{2}{13}, -\frac{8}{13})$ :

- أ-  $(-\frac{10}{13})$       ب-  $(\frac{2}{13})$       ج-  $(-\frac{8}{13})$       د-  $(\frac{10}{13})$

3- إذا كان لديك الأعداد التالية  $(\frac{7}{15}, \frac{7}{9}, \frac{7}{5}, \frac{7}{13})$  فإن العدد الذي له أكبر قيمة:

- أ-  $(\frac{7}{13})$       ب-  $(\frac{7}{5})$       ج-  $(\frac{7}{15})$       د-  $(\frac{7}{9})$

4- إذا كان لديك الأعداد التالية  $(-0.4, 0.06, 0.1, 7, -\frac{3}{5})$  فإن العدد الذي له أقل قيمة:

- أ-  $(-0.4)$       ب-  $(0.1)$       ج-  $(0.06)$       د-  $(-\frac{3}{5})$

5- إذا كان العددين  $\frac{a}{b}$  لهما نفس البسط فإن العدد الذي له مقام أصغر هو الأكبر.

أ- العبارة صحيحة      ب- العبارة خاطئة

6- إذا كان العددين لهما نفس المقام فإن العدد الذي له بسط أكبر هو الأصغر.

أ- العبارة صحيحة      ب- العبارة خاطئة

أكمل الجدول بوضع علامة ( $<$ ) أو ( $>$ ) أو ( $=$ ) في الفراغ:

السؤال الثاني

العدد	الإشارة	العدد	العدد	الإشارة	العدد
$\frac{2}{7}$	$<$	$\frac{3}{5}$	-6	$<$	-2.5
$\frac{6}{7}$	$>$	$\frac{3}{7}$	$\frac{3}{10}$	$<$	$\frac{5}{10}$
0.8	$=$	$\frac{8}{10}$	$-\frac{1}{8}$	$>$	$-\frac{5}{10}$

رتب مجموعة الأعداد التالية من الأصغر إلى الأكبر:

السؤال الثالث

2.1 ، 1.4 ،  $-3\frac{1}{4}$  ،  $-1\frac{7}{8}$  ،  $-2\frac{1}{2}$

الأصغر				الأكبر
$-3\frac{1}{4}$	$-2\frac{1}{2}$	$-1\frac{7}{8}$	1.4	2.1

