

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



الملف مراجعة محلولة للوحدة السادسة

[موقع المناهج](#) ← [المناهج الكويتية](#) ← [الصف السادس](#) ← [رياضيات](#) ← [الفصل الأول](#)

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



روابط مواد الصف السادس على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة رياضيات في الفصل الأول

<a href="#">الكفايات العامة والخاصة في مادة الرياضيات</a>	1
<a href="#">العامل المشترك الأكبر في مادة الرياضيات</a>	2
<a href="#">بنك اسئلة مهم في مادة الرياضيات</a>	3
<a href="#">درس الأس في مادة الرياضيات</a>	4
<a href="#">بند 2.6 منهج كفايات في مادة الرياضيات</a>	5

# مراجعة شاملة - محلولة



## رياضيات



### الصف السادس

( 6 )

### الفصل الدراسي الأول

الوحدة ( 6 )

2022 / 2023

## مراجعة الوحدة السادسة Revision Unit Six

٦-٦

١ اكتب كلاً من الكسور التالية في أبسط صورة:

$$\frac{1}{5} = \frac{9}{45} \quad \text{ب}$$

$$\frac{4}{5} = \frac{20}{25} \quad \text{أ}$$

$$\frac{1}{3} = \frac{6}{18} \quad \text{د}$$

$$\frac{3}{4} = \frac{300}{400} \quad \text{ج}$$

٢ اكتب كلاً من الكسور المركبة التالية على شكل عدد كسري.

$$8 \frac{1}{2} = \frac{17}{2} \quad \text{ب}$$

$$9 \frac{1}{2} = \frac{19}{2} \quad \text{أ}$$

$$7 = \frac{49}{7} \quad \text{د}$$

$$5 \frac{1}{2} = 5 \frac{2}{4} = \frac{22}{4} \quad \text{ج}$$

٣ اكتب كلاً من الأعداد الكسرية التالية على شكل كسر مركب.

$$\frac{41}{4} = 10 \frac{1}{4} \quad \text{ب}$$

$$\frac{13}{5} = 2 \frac{3}{5} \quad \text{أ}$$

٤ رتب الكسور التالية ترتيباً تصاعدياً موضحاً خطوات الحل.

$$\frac{3}{5}, 0, 2, 0, 32, 0, 5$$

$$\frac{3}{5} = 0,6 \quad \text{فيكون الترتيب هو: } \frac{3}{5}, 0, 0, 0, 2, 0, 32, 0, 5$$

٥ رتب الكسور التالية ترتيباً تنازلياً موضحاً خطوات الحل.

$$\frac{1}{5}, 0, 25, \frac{1}{2}, \frac{1}{3}$$

$$\frac{1}{4} = 0,25 \quad \text{فيكون الترتيب هو: } \frac{1}{5}, \frac{1}{4}, \frac{1}{3}, \frac{1}{2}, 0, 25$$

٦ اكتب في الصورة الاعتيادية وفي أبسط صورة.

$$7 \frac{1}{8} = 7,125 \quad \text{ب}$$

$$\frac{2}{25} = \frac{8}{100} = 0,08 \quad \text{أ}$$

٧ اكتب الكسر العشري المتكافئ لكل من الكسور التالية.

$$0,125 = \frac{1}{8}, \quad 0,75 = \frac{3}{4}, \quad 0,18 = \frac{9}{50}, \quad 0,25 = \frac{5}{20}$$



## اِخْتِبَارُ الْوَحْدَةِ السَّادِسَةِ

أَوَّلًا: في البُنُودِ (١-٥) ظَلَّلْ ① إذا كانتِ العبارةُ صحيحةً، وظَلَّلْ ② إذا كانتِ العبارةُ غيرَ صحيحةً.

②	①	كسرتان متكافئتان $\frac{٤٥}{٧٥}$ ، $\frac{٢}{٣}$
②	①	$٣,٧٥ = \frac{١٥}{٤}$
②	①	$\frac{١}{٥} = ٠,٢$
②	①	$٦,٤ = ٦\frac{٢}{٥}$
②	①	$\frac{٣}{٤} < \frac{١٢}{١٦}$

لكل بند من البُنُودِ التالية أَرْبَعُ إِخْتِيَارَاتٍ، واحِدٌ فَقَطُ مِنْهَا صَحِيحٌ، ظَلَّلِ الدَّائِرَةَ الدَّالَّةَ عَلَى الإِجَابَةِ الصَّحِيحَةِ:

⑥  $\frac{٤}{٢٥}$  في صورة كسْرٍ عَشْرِيٍّ:

① ١,٦      ② ٠,١٦      ③ ٠,١٠٦      ④ ٠,١٠٦

⑦  $٥\frac{٢}{٣}$  في صورة كسْرٍ مُرَكَّبٍ:

①  $\frac{١٧}{٣}$       ②  $\frac{١٥}{٣}$       ③  $\frac{١٧}{٥}$       ④  $\frac{١٠}{٣}$

⑧ أيٌّ مِنَ الكُسُورِ التاليةِ في أبْسَطِ صورةٍ:

①  $\frac{٢}{٤}$       ②  $\frac{٩}{١٢}$       ③  $\frac{٧}{١٥}$       ④  $\frac{٥}{٢٠}$

⑨ الكسْرُ المُرَكَّبُ  $\frac{٢٥}{٤}$  في صورة عدَدٍ كسْرِيٍّ:

①  $٦\frac{٣}{٤}$       ②  $٦\frac{١}{٢}$       ③ ٦,٤      ④  $٦\frac{١}{٤}$

⑩ الرَّمْزُ الَّذِي يَجْعَلُ هَذِهِ العبارةُ صحيحةً  $\frac{٥}{١٠} \bigcirc \frac{٣}{٥}$  هو:

① +      ② =      ③ >      ④ <