② الإجابة



مراجعة الاختبار التقويمي الثاني للصف السادس مع نماذج اختبارات ٢٠٢٥ ـ ٢٠٢٦

أ. فاطمة العطية

المراجع:

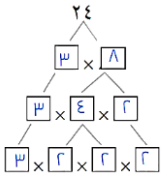
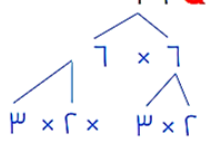
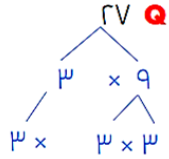
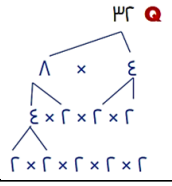
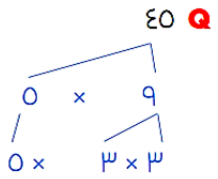
١. وزارة التربية – دولة الكويت. كتاب الرياضيات للصف السادس (الطبعة ٢٠٢٥/٢٠٢٦)

٢ . المذكرة غير مخصصة للبيع

مراجعة الاختبار التقويمي الثاني للصف السادس

بنود الاختبار (٣ – ٣) ، (٣ – ٧) ، (٣ – ٩) ، (٤ – ٢)

السؤال الأول :- حلِّل الأعداد التالية إلى عواملهم الأولية ، ثُمَّ اكتب الناتج بالطريقة الأُسية :-

٢٤ = ٣ × ٣^٢		٣٦ = ٢ × ٣ × ٢ × ٣ = ٢^٢ × ٣^٢ 
٢٧ = ٣ × ٣ × ٣ = ٣^٣		١٢٠ = ١٠ × ١٢ = ٢ × ٢ × ٣ × ٥ × ٢ = ٢^٣ × ٣ × ٥
٩٩ = ٣ × ٣^٢		٧٢ = ٣^٢ × ٣^٢ 
٣٢ = ٢ × ٢ × ٢ × ٢ × ٢ = ٢^٥		٢٢٥ = ١٥ × ١٥ = ٥ × ٣ × ٥ × ٣ = ٥^٢ × ٣^٢
٦٣ = ٩ × ٧ = ٧ × ٣ × ٣ = ٧ × ٣^٢		٤٥ = ٥ × ٣^٢ 

السؤال الثاني :- أُكتب في الصورة العشرية :-

$\frac{٢}{٥} = \frac{٤}{١٠} = \frac{٢ \times ٢}{٢ \times ٥}$ = ٠,٤	$٩\frac{٣}{٨} = ٩\frac{٣٧٥}{١٠٠٠} = ٩\frac{١٢٥ \times ٣}{١٢٥ \times ٨}$ = ٩,٣٧٥	$\frac{٣}{٤٠} = \frac{٢٥ \times ٣}{٢٥ \times ٤} = \frac{٧٥}{١٠٠}$ = ٠,٧٥	$٧\frac{١}{٢} = ٧\frac{٥٠}{١٠٠} = ٧\frac{٥ \times ١}{٥ \times ٢}$ = ٧,٥
$\frac{١}{٣}$ = ٠,٣	$\frac{٢}{٣}$ = ٠,٦	$\frac{٣}{٥} = \frac{٦}{١٠} = \frac{٢ \times ٣}{٢ \times ٥}$ = ٠,٦	$\frac{١}{٨} = \frac{١٢٥}{١٠٠٠} = \frac{١٢٥ \times ١}{١٢٥ \times ٨}$ = ٠,١٢٥
$٦\frac{١}{٤} = ٦\frac{٢٥}{١٠٠} = ٦\frac{٢٥ \times ١}{٢٥ \times ٤}$ = ٦,٢٥	$٤\frac{٣}{٥٠} = ٤\frac{٦}{١٠٠} = ٤\frac{٢ \times ٣}{٢ \times ٥٠}$ = ٤,٠٦	$\frac{١}{٢٠} = \frac{٥}{١٠٠}$ = ٠,٠٥	

السؤال الثالث :- اكتب الأعداد التالية في الصورة الاعتيادية في أبسط صورة :-

٠,٧ = $\frac{٧}{١٠}$	٠,٤٥ = $\frac{٤٥}{١٠٠} = \frac{٩}{٢٠}$	٦,٣ = $٦\frac{١}{٣}$	٠,٠٤ = $\frac{٤}{١٠٠} = \frac{١}{٢٥}$
٠,١٥ = $\frac{١٥}{١٠٠} = \frac{٣}{٢٠}$	٧,٦ = $٧\frac{٢}{٣}$	٠,٨ = $\frac{٨}{١٠} = \frac{٤}{٥}$	٠,١٢٥ = $\frac{١٢٥}{١٠٠٠} = \frac{١}{٨}$

مراجعة الاختبار التقويمي الثاني للصف السادس
بنود الاختبار (٣ – ٣) ، (٣ – ٧) ، (٣ – ٩) ، (٤ – ٢)

السؤال الرابع :- اِخْتَرْ مِنَ الْعَمودِ (ب) الْكَسْرَ الْعَشْرِيَّ الْمُتَكافِئَ مَعْ كُلِّ كَسْرٍ في الْعَمودِ (أ) :

الْعَمودُ (أ)	الْعَمودُ (ب)
أ) $\frac{١}{٥}$ = ٢٠٪	٠,٧٥
ب) $\frac{٤}{٨}$ = ٥٠٪	٠,٦
ج) $\frac{١}{٣}$ = $٣٣\frac{١}{٣}$٪	٠,١
د) $\frac{٩}{١٢}$ ٧٥٪	٠,٥
هـ) $\frac{٣}{٥}$ ٦٠٪	٠,$\overline{٣}$
و) $\frac{٢}{٢٠}$ ١٠٪	٠,٢

السؤال الخامس :-

قارِنْ ، ثُمَّ اكْتُبْ > أوْ < أوْ = مَكانَ الْفَراغِ :

أ) $\frac{٣}{٤}$ (>) $\frac{١}{٤}$

ب) $\frac{١}{٢}$ (>) $\frac{١}{٣}$

ج) $\frac{٥}{١٢}$ (<) $\frac{٥}{٨}$

د) $\frac{٤}{٥}$ (=) ٠,٨

هـ) $\frac{٧}{٩}$ (>) $\frac{٢}{٣}$

و) $\frac{٥}{٨}$ (=) $\frac{١٠}{١٦}$

السؤال السادس :- قارن بين الكسرين موضّحًا خطوات الحل ::

$\frac{٣}{٤}$ ، $\frac{٥}{٦}$

$\frac{٣}{٤} = \frac{٣\times٣}{٤\times٣} = \frac{٩}{١٢}$ ، $\frac{٥}{٦} = \frac{٥\times٢}{٦\times٢} = \frac{١٠}{١٢}$

$\frac{٩}{١٢} > \frac{١٠}{١٢}$ ∴ $\frac{٣}{٤} > \frac{٥}{٦}$

$\frac{٣}{٨}$ ، $\frac{٢}{٥}$

$\frac{٣}{٨} = \frac{٣\times٥}{٨\times٥} = \frac{١٥}{٤٠}$ ، $\frac{٢}{٥} = \frac{٢\times٨}{٥\times٨} = \frac{١٦}{٤٠}$

$\frac{١٥}{٤٠} < \frac{١٦}{٤٠}$ ∴ $\frac{٣}{٨} < \frac{٢}{٥}$

السؤال السابع :- رَتِّبِ الْكُسورَ $\frac{٣}{٤}$ ، $\frac{٧}{٨}$ ، $\frac{٥}{٦}$ تَصاعُدِيًّا

الْمُضاعَفُ الْمُشْتَرَكُ الْأَصْغَرُ (م.م.أ) لِلْأَعْدادِ ٤ ، ٨ ، ٦ هُوَ ٢٤

$\frac{٣}{٤} = \frac{١٨}{٢٤}$ ، $\frac{٧}{٨} = \frac{٢١}{٢٤}$ ، $\frac{٥}{٦} = \frac{٢٠}{٢٤}$

$\frac{١٨}{٢٤} < \frac{٢٠}{٢٤} < \frac{٢١}{٢٤}$ بِالتّالي : $\frac{٣}{٤} < \frac{٥}{٦} < \frac{٧}{٨}$

التَّرْتيبُ التَّصاعُدِيُّ هُوَ $\frac{٣}{٤}$ ، $\frac{٥}{٦}$ ، $\frac{٧}{٨}$

السؤال الثامن :- رَتِّبِ الْكُسورَ $\frac{١}{٥}$ ، ٠,٦ ، ٠,٥٢ تَنازُلِيًّا

$\frac{١}{٥} = \frac{٢}{١٠} = ٠,٢$

٠,٦٠ > ٠,٥٢ > ٠,٢٠

وَبِالتّالي ٠,٦ > ٠,٥٢ > $\frac{١}{٥}$

التَّرْتيبُ التَّنازُلِيُّ هُوَ ٠,٦ ، ٠,٥٢ ، $\frac{١}{٥}$

السؤال التاسع :- رَتِّبِ الْكُسورَ التّالِيَةَ تَرْتيبًا تَنازُلِيًّا : $\frac{١}{٢}$ ، $\frac{٣}{٤}$ ، $\frac{١}{٦}$

نوجد (م.م.م) للاعداد ٢ ، ٤ ، ٦ وهو ١٢

$\frac{١}{٢} = \frac{٦}{١٢}$ ، $\frac{٣}{٤} = \frac{٩}{١٢}$ ، $\frac{١}{٦} = \frac{٢}{١٢}$

$\frac{٢}{١٢} < \frac{٦}{١٢} < \frac{٩}{١٢}$

∴ الترتيب التنازلي هو $\frac{٣}{٤}$ ، $\frac{١}{٢}$ ، $\frac{١}{٦}$

السؤال العاشر :-

رَتِّبِ الْكُسورَ الْآتِيَةَ تَرْتيبًا تَصاعُدِيًّا :

$\frac{١}{٥} = \frac{٢}{١٠} = ٠,٢$

٠,٤ ، $\frac{١}{٥}$ ، ٠,٣٢ ، ٠,٥

∴ الترتيب التصاعدي هو $\frac{١}{٥}$ ، ٠,٣٢ ، ٠,٤ ، ٠,٥

مراجعة الاختبار التقويمي الثاني للصف السادس

بنود الاختبار (٣ – ٣) ، (٣ – ٧) ، (٣ – ٩) ، (٤ – ٢)

السؤال الحادي عشر :- رَتِّبِ الْكُسورَ التّالِيَةَ تَصاعُدِيًّا :

$\frac{١}{٣}$ ، $\frac{٥}{٩}$ ، $\frac{١}{٦}$

$\frac{٣}{١٨}$ ، $\frac{١٠}{١٨}$ ، $\frac{٦}{١٨}$

$\frac{٥}{٩} > \frac{١}{٣} > \frac{١}{٦}$ ∴

$\frac{٣}{٥}$ ، $\frac{١}{٢}$ ، $\frac{١١}{١٠}$

$\frac{٦}{١٠}$ ، $\frac{٥}{١٠}$ ، $\frac{١١}{١٠}$

$\frac{١١}{١٠} > \frac{٣}{٥} > \frac{١}{٢}$ ∴

$\frac{١}{٢}$ ، ٠,١٢٥ ، $\frac{١}{٣}$

٠,١٢٥ ، ٠,٣٣٣ ، ٠,٥ ∴

٠,١٢٥ < $\frac{١}{٣}$ < $\frac{١}{٢}$ ∴

السؤال الثاني عشر :- رَتِّبِ الْكُسورَ والْأَعْدادَ التّالِيَةَ تَنازُلِيًّا :

$\frac{٢}{٣}$ ، $\frac{٤}{٥}$ ، $\frac{١}{٦}$

$\frac{٢٠}{٣٠}$ ، $\frac{٢٤}{٣٠}$ ، $\frac{٥}{٣٠}$

$\frac{٤}{٥} > \frac{٢}{٣} > \frac{١}{٦}$ ∴

$\frac{١}{٢}$ ، ٠,٢٥ ، $\frac{٢}{٥}$

٠,٥ ، ٠,٢٥ ، $\frac{٢}{٥}$ ∴

$\frac{١}{٢} > \frac{٢}{٥} > ٠,٢٥$ ∴

$\frac{١}{٣}$ ، $\frac{١}{٤}$ ، ٠,٥ ، $\frac{١}{٥}$

∴ الترتيب التنازلي هو

٠,٥ ، $\frac{١}{٣}$ ، $\frac{١}{٤}$ ، $\frac{١}{٥}$

السؤال الثالث عشر :-

رَتِّبِ الْكُسورَ $\frac{٥}{٦}$ ، $\frac{٥}{٧}$ ، $\frac{٥}{٨}$ تَصاعُدِيًّا دونَ كِتابَةِ كُسور مُكافِئَةٍ لَها ذاتُ مَقام مُشْتَرَكٍ .

∴ البسط متساوي ∴ المقام الاصغر يكون العدد الكسري أكبر

$\frac{٥}{٨} > \frac{٥}{٧} > \frac{٥}{٦}$ ∴

السؤال الرابع عشر :- أوجد الناتج و في أبسط صورة :-

$٨\frac{٢}{٩} + ٣\frac{١}{٦} =$

$= ٨\frac{٤}{١٨} + ٣\frac{٣}{١٨} = ١١\frac{٧}{١٨}$

$٦\frac{١}{٣} + ٤\frac{٣}{٥} =$

$= ٦\frac{٥}{١٥} + ٤\frac{٩}{١٥} = ١٠\frac{١٤}{١٥}$

$١\frac{٣}{٥} + ٥\frac{٧}{٨} =$

$= ١\frac{٢٤}{٤٠} + ٥\frac{٣٥}{٤٠} = ٦\frac{٥٩}{٤٠}$

$= ٧\frac{١٩}{٤٠}$

$٢٠\frac{٢}{٣} + ٢٥\frac{٣}{٤} =$

$٢٠\frac{٢}{٣} + ٢٥\frac{٣}{٤}$

$= ٢٠\frac{٨}{١٢} + ٢٥\frac{٩}{١٢}$

$= ٤٥\frac{١٧}{١٢} = ٤٥ + ١\frac{٥}{١٢} = ٤٦\frac{٥}{١٢}$

مراجعة الاختبار التقويمي الثاني للصف السادس

بنود الاختبار (٣ – ٣) ، (٣ – ٧) ، (٣ – ٩) ، (٤ – ٢)

تابع : السؤال الرابع عشر :- أوجد الناتج و في أبسط صورة :-

$= ٤\frac{١}{٣} + ١\frac{٣}{٤}$

$= ٤\frac{٤}{١٢} + ١\frac{٩}{١٢}$

$= ٥\frac{١٣}{١٢} = ٦\frac{١}{١٢}$

$= ١٢\frac{٣}{١٣} + ٧\frac{٢١}{٢٦}$

$= ١٢\frac{٦}{٢٦} + ٧\frac{٢١}{٢٦} = ١٩\frac{٢٧}{٢٦} = ٢٠\frac{١}{٢٦}$

$= ٦\frac{٩}{١٠} + ٤\frac{٣}{٤} + ٢\frac{٢}{٥}$

$= ٦\frac{١٨}{٢٠} + ٤\frac{١٥}{٢٠} + ٢\frac{٨}{٢٠}$

$= ١٢\frac{٤١}{٢٠}$

$= ١٤\frac{١}{٢٠}$

$= ٧\frac{٥}{١٢} + ١\frac{٣}{٨} + \frac{١}{٦}$

$= ٧\frac{١٠}{٢٤} + ١\frac{٩}{٢٤} + \frac{٤}{٢٤} = ٨\frac{٢٣}{٢٤}$

$= ٦\frac{٣}{٤} + ٢\frac{٥}{٨} + ١\frac{١}{٦}$

$= ٦\frac{١٨}{٢٤} + ٢\frac{١٥}{٢٤} + ١\frac{٤}{٢٤} = ٩\frac{٣٧}{٢٤}$

$= ١٠\frac{١٣}{٢٤}$

$= ٩\frac{٧}{١٢} + ٢\frac{١}{٦} + \frac{٢}{٣}$

$= ٩\frac{٧}{١٢} + ٢\frac{٢}{١٢} + \frac{٨}{١٢} = ١١\frac{١٧}{١٢}$

$= ١٢\frac{٥}{١٢}$

السؤال الخامس عشر :- تَرْغَبُ والِدَتُكَ في إعْدادِ قُرْصٍ عَقيلي (مِنَ الْحَلْوَياتِ الْكُوَيْتِيَّةِ) ، وَتَحْتاجُ إلى :



- $\frac{١}{٢}$ ١ كوبٍ مِنَ الدَّقيقِ .
- $\frac{٣}{٤}$ كوبٍ مِنَ السُّكَّرِ .
- $\frac{٢}{٣}$ كوبٍ مِنَ الزَّيْتِ .
- $\frac{٥}{٦}$ كوبٍ حَليبٍ .

وَلَدَيْها ثَلاثَةُ أَوْعِيَةٍ لِلْخَلْطِ :

- وِعاءٌ يَسَعُ كوبَيْنِ .
- وِعاءٌ آخَرُ يَسَعُ ٣ أكْوابٍ .
- وِعاءٌ ثالِثٌ يَسَعُ ٤ أكْوابٍ .

أيُّ وِعاءٍ يَنْبَغي أنْ تَخْتارَهُ والِدَتُكَ لِخَلْطِ جَميعِ الْمُكَوِّناتِ ؟

$\therefore ١\frac{١}{٢} + ١\frac{٣}{٤} + \frac{٢}{٣} + \frac{٥}{٦} = (\frac{٥}{٦} + \frac{٤}{٦}) + (\frac{٣}{٤} + ١\frac{٢}{٤}) = ١\frac{٥}{٤} + ٢\frac{١}{٤} = ٣\frac{٦}{٤}$

$= ٢\frac{١}{٤} + ١\frac{١}{٢} = ٢\frac{١}{٤} + ١\frac{٢}{٤} = ٣\frac{٣}{٤}$

∴ تختار الوعاء الثالث الذى يسع ٤ أكواب

مراجعة الاختبار التقويمي الثاني للصف السادس

بنود الاختبار (٣ – ٣) ، (٣ – ٧) ، (٣ – ٩) ، (٤ – ٢)

السؤال السادس عشر :-

قامَ خالِدٌ بِتَعْبِئَةِ خَزّانِ سَيّارَتِهِ بِالْوَقودِ حَتّى امْتَلأَ .

- في الْيَوْمِ الْأَوَّلِ ، اِسْتَهْلَكَ $٧\frac{١}{٢}$ لتراتٍ مِنَ الْوَقودِ في مَشاويرِهِ الْيَوْمِيَّةِ .
- في الْيَوْمِ الثّاني ، اِسْتَهْلَكَ $٦\frac{١}{٤}$ لتراتٍ .

وَبَقِيَ في الْخَزّانِ $٢٠\frac{١}{٤}$ لترًا مِنَ الْوَقودِ . ما سَعَةُ خَزّانِ السَّيّارَةِ عِنْدَما كانَ مُمْتَلِئًا ؟

سعة الخزان عندما يكون ممتلئًا =

$٢٠\frac{١}{٤} + ٦\frac{١}{٤} + ٧\frac{١}{٢} = \frac{٤}{٤} ٢٦ + ٧\frac{١}{٢} = ٢٦\frac{٢}{٢} + ٧\frac{١}{٢} = ٣٣\frac{٣}{٢} = ٣٤\frac{١}{٢}$ لتر

السؤال السابع عشر :-

يَسْتَعِدُّ أَحْمَدُ لِاخْتِباراتِ الْفَصْلِ الدِّراسِيِّ الْأَوَّلِ ، فَدَرَسَ $٢\frac{٢}{٣}$ ساعَةٍ صَباحًا ، وَدَرَسَ $٣\frac{٣}{٥}$ ساعَةٍ بَعْدَ الظُّهْرِ . فَكَمْ ساعَةً دَرَسَ أَحْمَدُ ؟

عدد الساعات التي دَرَسَ فيها أحمد =

$٢\frac{٢}{٣} + ٣\frac{٣}{٥} = ٢\frac{١٠}{١٥} + ٢\frac{٩}{١٥} = ٥\frac{١٩}{١٥} = ٦\frac{٤}{١٥}$ ساعة .

السؤال الثامن عشر :- ظَلِّلْ [أ] إذا كانَتِ الْعِبارَةُ صَحيحَةً، وَظَلِّلْ [ب] إذا كانَتِ الْعِبارَةُ غَيْرَ صَحيحَةٍ :

١	$٣ = ١\frac{٩}{١١} + ٢\frac{٢}{١١}$		أ	■
٢	$٣,٢٥ = \frac{١٣}{٤}$		■	ب
٣	$\frac{٤}{٥} = ٠,٦$		أ	■
٤	$٧,١٢٥ = ٧\frac{١}{٨}$		■	ب
٥	$\frac{٣}{٤} < \frac{٩}{١٢}$		أ	■
٦	$٠,\overline{٣} = \frac{١}{٣}$		■	ب
٧	$٠,\overline{٦} = \frac{٢}{٣}$		■	ب

مراجعة الاختبار التقويمي الثاني للصف السادس
بنود الاختبار (٣ – ٣) ، (٣ – ٧) ، (٣ – ٩) ، (٤ – ٢)

السؤال التاسع عشر :- لِكُلِّ بَنْدٍ أَرْبَعَةُ اخْتِياراتٍ ، واحِدٌ فَقَطْ مِنْها صَحيحٌ ، ظَلِّلِ الْإِجابَةَ الصَّحيحَةَ :

١ $٤٠ =$

أ ٢×٥^{٣} ■ ٥×٢^{٣} ج ٢×٥^{٣} د ٢×٣^{٥}

٢ $٢\frac{٣}{٤}$ في صورَةِ عَدَدٍ عَشْرِيٍّ :

أ ٠,٧٥ ب ٢,٢٥ ج ٢,٣٤ ■ ٢,٧٥

٣ الْعَدَدُ الْأَوَّلِيُّ فيما يَلي هُوَ :

أ ٤٩ ■ ١٣ ج ٣٥ د ٢٧

٤ $\frac{٢}{٥} + \frac{١}{١٠} + \frac{١}{١٠} =$

■ $\frac{٣}{٥}$ ب $\frac{٢}{٥}$ ج $\frac{١}{٥}$ د $\frac{٤}{١٠}$

٥ $\frac{١}{٣} + \frac{٢}{٧} =$

أ $\frac{١}{٤}$ ب $\frac{٢}{٢١}$ ■ $\frac{١٣}{٢١}$ د $\frac{٣}{١٠}$

٦

٧

نموذج اختبار (١)

التقويمي الثاني للصف السادس — **٨ درجات**

الفصل الدراسي الأول ٢٠٢٥ – ٢٠٢٦

الاسم : **الصف : ٦ /**

السؤال الأول :-

يَسْتَعِدُّ أحْمَدُ لِاخْتِباراتِ الْفَصْلِ الدِّراسِيِّ الْأوَّلِ ، فَدَرَسَ $٢\frac{٢}{٣}$ ساعَةٍ صَباحًا ، وَدَرَسَ $٣\frac{٣}{٥}$ ساعَةٍ بَعْدَ الظُّهْرِ . فَكَمْ ساعَةً دَرَسَ أحْمَدُ ؟

عدد الساعات التي دَرَسَ فيها أحمد =

$٢\frac{٢}{٣} + ٣\frac{٣}{٥} = ٢\frac{١٠}{١٥} + ٢\frac{٩}{١٥} = ٥\frac{١٩}{١٥} = ٦\frac{٤}{١٥}$ ساعة.

السؤال الثاني :-

رَتِّبِ الْكُسورَ والْأعْدادَ التّالِيَةَ تَنازُلِيًّا :

$\frac{١}{٥}$ ، ٠,٥ ، $\frac{١}{٤}$ ، $\frac{١}{٣}$

∴ الترتيب التنازلي هو

٠,٥ ، $\frac{١}{٣}$ ، $\frac{١}{٤}$ ، $\frac{١}{٥}$

السؤال الثالث :-

ظَلِّلْ [أ] إذا كانَتِ الْعِبارَةُ صَحيحَةً، وَظَلِّلْ [ب] إذا كانَتِ الْعِبارَةُ غَيْرَ صَحيحَةٍ :

١) $٧\frac{١}{٨} = ٧,١٢٥$ [ب] ■

السؤال الرابع :-

لِكُلِّ بَنْدٍ أرْبَعَةُ اخْتِياراتٍ ، واحِدٌ فَقَطْ مِنْها صَحيحٌ ، ظَلِّلِ الْإجابَةَ الصَّحيحَةَ :

١) ٤٠ =

[أ] ٢×٥^{٣} ■ ٥×٢^{٣} [ج] ٢×٥^{٣} [د] ٢×٣^{٥}

٢) $٢\frac{٣}{٤}$ في صورَةِ عَدَدٍ عَشْرِيٍّ :

[أ] ٠,٧٥ [ب] ٢,٢٥ [ج] ٢,٣٤ ■ ٢,٧٥

نموذج اختبار (٢)

التقويمي الثاني للصف السادس — **٨ درجات**

الفصل الدراسي الأول ٢٠٢٥ – ٢٠٢٦

الاسم : **الصف : ٦ /**

السؤال الأول :- أوجد الناتج و في أبسط صورة :-

$$١\frac{٣}{٥} + ٥\frac{٧}{٨} =$$

$$= ١\frac{٢٤}{٤٠} + ٥\frac{٣٥}{٤٠} = ٦\frac{٥٩}{٤٠}$$

$$= ٧\frac{١٩}{٤٠}$$

السؤال الثاني :- رَتِّبِ الْكُسورَ الْآتِيَةَ تَرْتيبًا تَصاعُدِيًّا :

٠,٤ ، $\frac{١}{٥}$ ، ٠,٣٢ ، ٠,٥

$٠,٢ = \frac{٢}{١٠} = \frac{١}{٥}$

∴ الترتيب التصاعدي هو $\frac{١}{٥}$ ، ٠,٣٢ ، ٠,٤ ، ٠,٥

السؤال الثالث :- ظَلِّلْ [أ] إذا كانَتِ الْعِبارَةُ صَحيحَةً، وَظَلِّلْ [ب] إذا كانَتِ الْعِبارَةُ غَيْرَ صَحيحَةٍ :

١) $\frac{٩}{١٢} < \frac{٣}{٤}$ [أ] ■

السؤال الرابع :- لِكُلِّ بَنْدٍ أَرْبَعَةُ اخْتِياراتٍ ، واحِدٌ فَقَطْ مِنْها صَحيحٌ ، ظَلِّلِ الْإِجابَةَ الصَّحيحَةَ :

١ ٠,٢ في صورة كسر اعتيادي و في أبسط صورة =

(أ) $\frac{٣}{٤}$ (ب) $\frac{٤}{٨}$ (ج) $\frac{١}{٣}$ ■ $\frac{١}{٥}$

٢ ١٢٠ =

■ $٢^{٣} \times ٣ \times ٥$ (ب) $٢ \times ٣ \times ٥$ (ج) $٢ \times ٣^{٢} \times ٥$ (د) $٢ \times ٣ \times ٥^{٣}$