



مراجعات سنفورة للفصل النهائي

في الكسور العادية والعشرية
للفصل الخامس

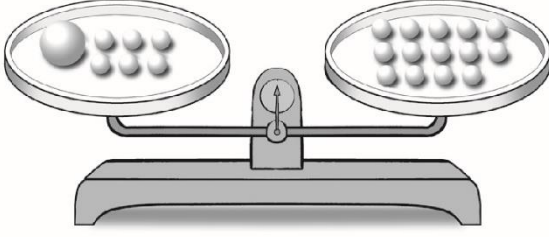


(1) حلّ التمارين الآتية :-

$5.5 + 3.7 = \underline{\hspace{2cm}}$	$3.9 - 2.8 = \underline{\hspace{2cm}}$	$2 + 3.2 - 1.3 = \underline{\hspace{2cm}}$
$1.9 + 2.8 = \underline{\hspace{2cm}}$	$4.93 - 0.02 = \underline{\hspace{2cm}}$	$4.5 - 2.3 + 6 = \underline{\hspace{2cm}}$
$5 + 3.89 = \underline{\hspace{2cm}}$	$3.9 - 1.25 = \underline{\hspace{2cm}}$	$3.7 + 2.01 + 7 = \underline{\hspace{2cm}}$
$7.51 + 10 = \underline{\hspace{2cm}}$	$5 - 2.48 = \underline{\hspace{2cm}}$	$5 + 1.2 + 2.37 = \underline{\hspace{2cm}}$
$6.01 + 13.8 = \underline{\hspace{2cm}}$	$10 - 7.03 = \underline{\hspace{2cm}}$	$1.1 - 0.1 + 2.2 = \underline{\hspace{2cm}}$
$13.4 + 4.05 = \underline{\hspace{2cm}}$	$8.19 - 3 = \underline{\hspace{2cm}}$	$2.2 + 1.34 - 1.03 = \underline{\hspace{2cm}}$
$2.5 + 0.54 = \underline{\hspace{2cm}}$	$10.03 - 4 = \underline{\hspace{2cm}}$	$13 + 2.3 + 1.01 = \underline{\hspace{2cm}}$

2) في الرسم الذي أمامك ميزان ذو كفتين مُتوازيتين، وعلى كل منهما عدد من الكرات.

وزن كل كرة صغيرة هو 0.25 غرام.



ما هو وزن الكرة الكبيرة؟

بيِّن طريقة الحل

الجواب: _____ غرام

بيِّن طريقة الحل

3) يلعب جلال وسعاد وسامر بأشرطة ملونة.

مع جلال شريط طوله 1.05 م.

أ- طول الشريط الذي مع سعاد أصغر بـ 0.75 م من طول الشريط الذي مع جلال.

جد طول شريط سعاد؟

الجواب: _____ م (اضافي) الجواب: _____ م أي _____ سم

ب- طول الشريط الذي مع جلال أكبر بـ $\frac{1}{2}$ م من طول الشريط الذي مع سامر.

كم طول شريط سامر؟

الجواب: _____ م (اضافي) الجواب: _____ م أي _____ سم

4) حوّل الكسور العادية إلى كسور عشرية ثمّ احفظها: -

$\frac{1}{8} = \underline{\hspace{2cm}}$	$\frac{4}{8} = \underline{\hspace{2cm}}$	$\frac{7}{8} = \underline{\hspace{2cm}}$
$\frac{2}{8} = \underline{\hspace{2cm}}$	$\frac{5}{8} = \underline{\hspace{2cm}}$	$1\frac{1}{8} = \underline{\hspace{2cm}}$
$\frac{3}{8} = \underline{\hspace{2cm}}$	$\frac{6}{8} = \underline{\hspace{2cm}}$	$1\frac{3}{8} = \underline{\hspace{2cm}}$

$\frac{1}{2} = \underline{\hspace{2cm}}$	$\frac{3}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$	$1\frac{1}{10} = \underline{\hspace{2cm}}$
$\frac{1}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$	$\frac{5}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$	$\frac{2}{10} = \underline{\hspace{2cm}}$
$\frac{2}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$	$1\frac{3}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$	$\frac{3}{10} = \underline{\hspace{2cm}}$

$\frac{1}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$	$\frac{3}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$	$1\frac{1}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$
$\frac{2}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$	$\frac{4}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$	$\frac{7}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$

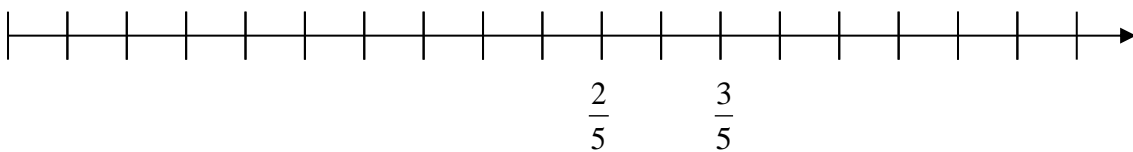
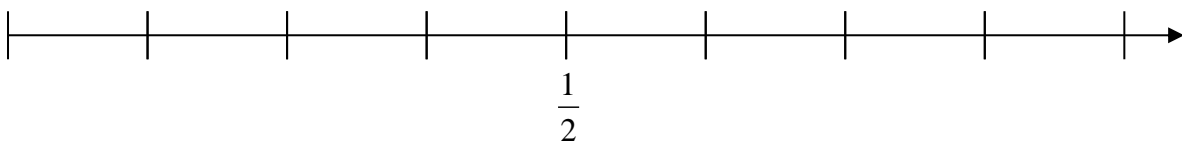
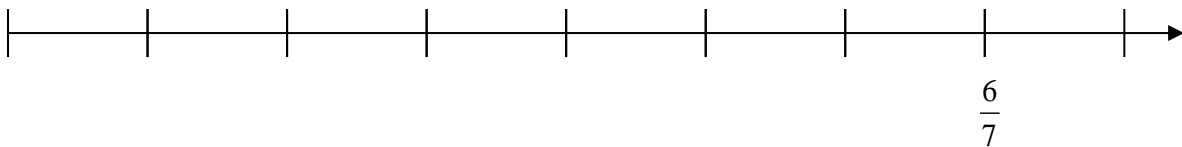
5) حلّ التمارين الآتية :-

$2\frac{1}{5} - 0.4 = \underline{\hspace{2cm}}$	$3\frac{1}{8} + 1.125 = \underline{\hspace{2cm}}$
$1\frac{1}{5} - 0.4 + \frac{1}{2} = \underline{\hspace{2cm}}$	$2 + \frac{1}{8} - 0.5 = \underline{\hspace{2cm}}$
$2\frac{1}{5} + 0.4 = \underline{\hspace{2cm}}$	$5\frac{1}{2} - 0.25 = \underline{\hspace{2cm}}$
$7 - 0.25 + \frac{3}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$	$2\frac{3}{4} + 0.5 - \frac{1}{8} = \underline{\hspace{2cm}}$
$3\frac{1}{8} - 1.125 = \underline{\hspace{2cm}}$	$5.25 + \frac{1}{2} = \underline{\hspace{2cm}}$

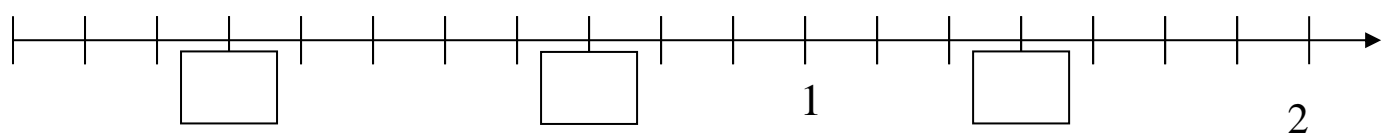
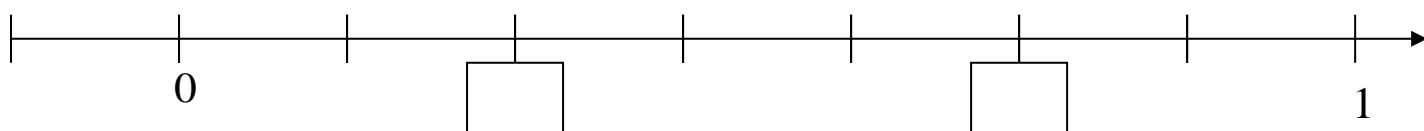
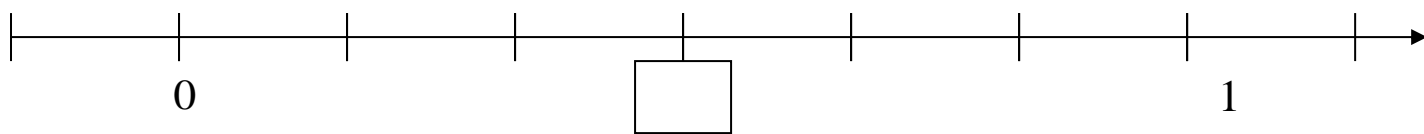
6) حلّ التمارين الآتية :-

$\frac{1}{6} + \frac{1}{9} = \underline{\hspace{2cm}}$	$1\frac{3}{4} + 2\frac{4}{6} = \underline{\hspace{2cm}}$
$\frac{3}{8} + \frac{1}{4} - \frac{1}{2} = \underline{\hspace{2cm}}$	$8\frac{2}{5} - 2\frac{1}{10} = \underline{\hspace{2cm}}$
$\frac{1}{9} + 2\frac{1}{2} = \underline{\hspace{2cm}}$	$6\frac{3}{8} - 2\frac{4}{6} = \underline{\hspace{2cm}}$

7) عيّن مكان العدد 1 و 0 على مستقيم الأعداد :-



8) أكمل الناقص :-



9) عيّن الأعداد الآتية على مستقيم الأعداد :-

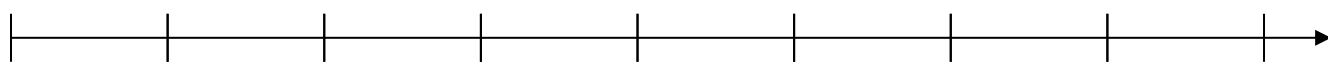
$$\frac{8}{8}$$

$$\frac{1}{2}$$

$$\frac{5}{6}$$

$$0$$

$$\frac{2}{3}$$



10) اشترت حنان قصّة السمكة الذهبية. وقرأت $\frac{1}{4}$ القصّة يوم الاثنين وقرأت نصف القصّة

يوم الثلاثاء. أي جزء من القصّة لم تقرأ حنان؟

الجواب : _____

11) في بيّارة أم خالد يوجد 12 شجرة حمضيات، $\frac{1}{4}$ الأشجار من نوع برتقال.
جد كم شجرة برتقال في بيّارة أم خالد؟

12) أي الأعداد التالية يمكن أن نضعه في الفراغ حتى نحصل على جملة صحيحة :-

$$2.301 > \underline{\hspace{2cm}}$$

23.1

2.301

3.310

2.13

13) العدد العشري **4.026** بالكلمات هو :-

أ. أربعة صحيح وستة وعشرون جزءاً من مئة

ب. أربعة صحيح وستة وعشرون جزءاً من ألف

ج. أربعة آلاف وستة وعشرون

د. أربع مئة وستة وعشرون

$$4.026 = 4 + \frac{\quad}{10} + \frac{\quad}{100} + \frac{\quad}{1000}$$

14) العدد العشري **3.105** بالكلمات هو :-

- أ. ثلاثة صحيح ومئة وخمسة جزءا من مئة
ب. ثلاثة صحيح وخمسة عشر جزءا من ألف
ج. ثلاثة آلاف ومئة وخمسة
د. ثلاث مئة وخمسة عشر

$$3.105 = \underline{\hspace{2cm}} + \frac{\hspace{1cm}}{10} + \frac{\hspace{1cm}}{100} + \frac{\hspace{1cm}}{1000}$$

15) أكتب العدد العشري **3.46** بالكلمات: _____

$$3.46 = \frac{\hspace{1cm}}{10} + \frac{\hspace{1cm}}{100}$$

16) أكتب العدد العشري **2.03** بالكلمات: _____

$$2.03 = \frac{\hspace{1cm}}{10} + \frac{\hspace{1cm}}{100}$$

17) 3.05 مساو لـ: (أحط الجواب الصحيح)

$$3 + \frac{5}{10}$$

$$\frac{300}{100} + \frac{0}{100} + 5$$

$$3 + \frac{5}{100}$$

$$\frac{3}{100} + \frac{0}{100} + \frac{5}{100}$$

18) في الصف الخامس يشترك كل تلميذ في دورة واحدة من الدورات الثلاث: كرة يد، كرة قدم أو كرة سلة.

• $\frac{3}{5}$ التلاميذ يشتركون في دورة كرة يد.

• $\frac{1}{4}$ التلاميذ يشتركون في دورة كرة قدم

أي جزء من التلاميذ يشترك في دورة كرة السلة ؟ بين طريقة حلك.

طريقة الحل :-

الجواب: _____

19) حلّ :-

$\frac{5}{6} - \frac{1}{3} + \frac{1}{6} =$	$3 \times 1\frac{1}{3} =$
$6\frac{1}{5} - 1\frac{2}{5} =$	$\frac{2}{3} + \frac{2}{5} =$

20) تصنع سماح نوعين مختلفين من الكعك.

لصنع النوع الأول تحتاج إلى $3\frac{2}{3}$ كأس طحين.

ولصنع النوع الثاني تحتاج إلى $5\frac{3}{4}$ كأس طحين.

كم كأساً من الطحين تحتاج سماح لصنع كعكتين من نوعين مختلفين ؟

الجواب: _____ كأس طحين

21) اشترى رامي كيساً يحتوي على 25 كيلوغراماً من العلف لإطعام حصانه.

أكل الحصان في الشهر الأول $10\frac{2}{5}$ كيلوغراماً من العلف.

وأكل في الشهر الثاني 10.5 كغم من العلف.

كم كيلوغراماً من العلف يبقى في الكيس بعد انتهاء الشهرين ؟ بين طريقة حلك.

طريقة الحل:

الجواب: _____ كغم

22) أكتب > ، < او = :-

$$\frac{8}{9} \text{ — } \frac{7}{8}$$

$$\frac{1}{9} \text{ — } \frac{1}{8}$$

$$\frac{3}{9} \text{ — } \frac{5}{15}$$

$$\frac{6}{7} \text{ — } \frac{5}{6}$$

$$\frac{12}{11} \text{ — } \frac{11}{12}$$

$$\frac{2}{4} \text{ — } \frac{3}{6}$$

$$\frac{2}{3} \text{ — } \frac{3}{4}$$

$$\frac{3}{5} \text{ — } \frac{3}{7}$$

23) أكتب > ، < او = :-

$$0.5 \text{ — } \frac{5}{8}$$

$$\frac{1}{2} \text{ — } 0.57$$

$$\frac{1}{8} \text{ — } 0.15$$

$$0.4 \text{ — } \frac{3}{5}$$

$$0.15 \text{ — } 1.015$$

$$\frac{3}{4} \text{ — } 0.8$$

$$\frac{3}{4} \text{ — } 0.7$$

$$5.1 \text{ — } 1.5$$

24) أ- رتّب الأعداد الآتية ترتيباً تصاعدياً:-

0.23 0.158 0.2 0.207

ب- رتّب الأعداد الآتية ترتيباً تصاعدياً:-

3.01 1.038 0.301 3.23

ج- رتّب الأعداد الآتية ترتيباً تصاعدياً:-

0.999 0.008 1.1 3.01

د- رتّب الأعداد الآتية ترتيباً تنازلياً:-

4.24 0.154 0.1 0.104

ه- رتّب الأعداد الآتية ترتيباً تنازلياً:-

0.05 0.005 0.5 5.005

25) سَكَبَت يَاسْمِين $\frac{3}{4}$ لَتر عَصِير فِي وِعَاءٍ كِي تَحْضُر كَعَكَةَ.

بَعْد ذَلِكَ أَضَافَت مَرَّةً أُخْرَى كَمِيَّةً قَلِيلَةً مِنَ الْعَصِيرِ إِلَى الْوِعَاءِ.

أَدَّعَت يَاسْمِين أَنَّهُ أَصْبَحَ الْآنَ فِي الْوِعَاءِ $\frac{5}{8}$ لَتر عَصِيرِ.

هَلْ ادَّعَاءُ يَاسْمِين مَعْقُولٌ؟ نَعَمْ / لَا

عَلِّ إِجَابَتَكَ.

26) $\frac{1}{6}$ مِنْ طُلَّابِ الصَّفِّ السَّادِسِ مُشْتَرِكُونَ فِي دَوْرَةِ الرِّيَاضِيَّاتِ. $\frac{1}{3}$ مِنْ طُلَّابِ الصَّفِّ

مُشْتَرِكُونَ فِي دَوْرَاتِ الْفَنُونِ، وَالبَاقِي فِي دَوْرَاتِ الرِّيَاضَةِ.

أَيُّ قِسْمٍ مِنْ طُلَّابِ الصَّفِّ مُشْتَرِكُونَ فِي دَوْرَاتِ الرِّيَاضَةِ؟

27) مَعَ سَمِيرِ 120 ش"ج. بَيِّن طَرِيقَةَ الْحَلِّ

صَرَفَ سَمِيرِ $\frac{1}{2}$ النُّقُودِ لِشِرَاءِ كَيْسِ حَلُويَاتٍ،

وَاشْتَرَى بِـ $\frac{1}{3}$ الْمَبْلُغِ كِتَابَ عُلُومٍ وَاحْتَفَظَ بِالبَاقِي.

أ- بِأَيِّ جِزءٍ مِنَ النُّقُودِ احْتَفَظَ سَمِيرِ؟ _____

ب- جَدِّ مَا هُوَ الْمَبْلُغُ الَّذِي احْتَفَظَ بِهِ سَمِيرِ؟ الجواب: _____

ج- جَدِّ كَمْ صَرَفَ سَمِيرِ عَلَى شِرَاءِ الحَلُويَاتِ؟ الجواب: _____

د- جَدِّ كَمْ ثَمَنَ كِتَابِ العُلُومِ؟ الجواب: _____

28) تحوي قنينة الماء كبيرة على $1\frac{1}{2}$ لتراً، وتحوي قنينة الماء الصغيرة على $\frac{1}{4}$ لتراً.

كم قنينة ماء صغيرة يمكن ملؤها من قنينة واحدة كبيرة؟ (دون اجراء الحسابات)

الجواب: _____

29) اشترت أم فادي علبة فواكه مجففة تحوي 250 غم. استعملت $\frac{4}{5}$ العلبة في صنع

الكعكة لعيد ميلاد ابنها.

أ- كم غم من الفواكه المجففة استعملت أم فادي لصنع الكعكة؟

ب- أي جزء من العلبة بقي؟

ج- كم غم من الفواكه المجففة بقي في العلبة؟

30) دهن سامر وعامر حائطاً مشتركاً.

دهن سامر $\frac{2}{6}$ الحائط ودهن عامر $\frac{1}{9}$ الحائط. هل دهننا معاً كل الحائط؟

إذا كان الجواب نعم، اشرح: _____

إذا كان الجواب كلا، فأی جزء بقي من الحائط بدون دهان؟ _____

31) طلبت المعلمة من منال أن تُحضّر وظائف بيتية خلال العطلة.

في الأسبوع الأول من العطلة حضرت منال $\frac{1}{4}$ من الوظائف البيتية،

وفي الأسبوع الثاني من العطلة حضرت $\frac{2}{5}$ من الوظائف البيتية.

أي جزء من الوظائف البيتية بقي على منال أن تُحضّره بعد مرور الأسبوعين؟

الجواب: _____

32) أ- بكم يزيد $8\frac{1}{10}$ عن $3\frac{1}{5}$ ؟ الجواب: ب _____

ب- كم مرّة $\frac{1}{2}$ أكبر من $\frac{1}{8}$ ؟ الجواب: _____ مرّات

ج- حلّ :-

$$5 \times \frac{1}{6} + 2 \times \frac{1}{6} =$$

د- ضَعْ إشارة بجانب الجملة الصحيحة :-

1 $\frac{3}{4}$ أكبر من $\frac{2}{3}$.

2 $\frac{3}{4}$ مساوٍ لـ $\frac{2}{3}$.

3 $\frac{3}{4}$ أصغر من $\frac{2}{3}$.

هـ- أَمَامْكَ قِطْعَةٌ غَامِقَةٌ عَلَى مَسْتَقِيمِ الأَعْدَادِ :-



1) أَيُّ عِدَدٍ مِنَ الأَعْدَادِ التَّالِيَةِ مَوْجُودٌ فِي القِطْعَةِ الغَامِقَةِ؟

$\frac{7}{2}$ 4 $\frac{8}{3}$ 3 $\frac{3}{2}$ 2 $\frac{2}{3}$ 1

2) اكتبْ عِدَدًا مَلَائِمًا فِي التَّمْرِينِ بِحَيْثُ تَكُونُ النَتِيجَةُ عِدَدًا يَقَعُ فِي القِطْعَةِ الغَامِقَةِ :-

$$\frac{1}{4} \times \boxed{}$$