

1. خَبَزَتِ الْجَدَّةُ كَعْكَتَيْنِ مُتَسَاوِيَتَيْنِ فِي حَجْمِهِمَا وَقَسَمَتْ كُلَّ وَاحِدَةٍ مِنْهُمَا إِلَى قِطْعٍ مُتَسَاوِيَةٍ. قَسَمَتْ إِحْدَى الْكَعْكَتَيْنِ إِلَى 6 قِطْعٍ مُتَسَاوِيَةٍ، وَقَسَمَتْ الْكَعْكَةَ الْآخَرَى إِلَى 10 قِطْعٍ مُتَسَاوِيَةٍ. بَقِيَتْ قِطْعَةٌ وَاحِدَةٌ مِنْ كُلِّ كَعْكَةٍ.

أ. أَيُّ قِسْمٍ بَقِيَ مِنْ كُلِّ كَعْكَةٍ؟ اكَتُبُوا بِجَانِبِ كُلِّ قِطْعَةٍ الْكَسْرَ الْمُنَاسِبَ.



ب. اكَتُبُوا كَيْفَ عَرَفْتُمْ ذَلِكَ: _____

2. فِي دُكَّانِ الْبَيْتْسَا تُقَسَّمُ كُلُّ بَيْتْسَا إِلَى 10 قِطْعٍ مُتَسَاوِيَةٍ فِي حَجْمِهَا. أَكَلَ أَدِيبُ $\frac{4}{10}$ الْبَيْتْسَا مَعَ زَيْتُونٍ. أَكَلَ بَادِرُ $\frac{1}{2}$ الْبَيْتْسَا مَعَ فُطُرٍ. أ. مَنْ مِنْهُمَا أَكَلَ قِسْمًا أَكْبَرَ مِنَ الْبَيْتْسَا؟ _____

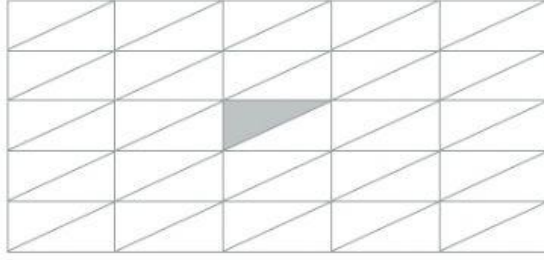


ب. حَوِّطُوا الْجُمْلَةَ الصَّحِيحَةَ:

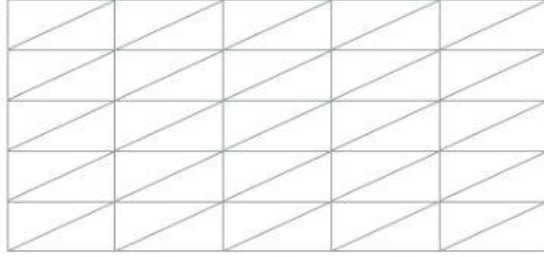
- « أَكَلَا مَعًا أَقَلَّ مِنْ بَيْتْسَا وَاحِدَةٍ.
- « أَكَلَا مَعًا بَيْتْسَا وَاحِدَةً بِالضَّبْطِ.
- « أَكَلَا مَعًا أَكْثَرَ مِنْ بَيْتْسَا وَاحِدَةٍ.

ج. غَلِّوْا اخْتِيَارَكُمْ فِي الْبَنْدِ ب (بِوَاسِطَةِ الْحِسَابِ، الرَّسْمِ أَوْ الشَّرْحِ الْكَلَامِيِّ).

3. المثلث المُلَوَّن هُوَ $\frac{1}{5}$ شَكْلٍ:



أرسموا شَكْلًا مُلَائِمًا لـ $1\frac{3}{5}$:



4. أكملوا < أو > أو =:

أ $\frac{5}{9} -- \frac{3}{9}$

د $\frac{7}{9} -- \frac{5}{3}$

ز $2\frac{5}{10} -- 2\frac{15}{30}$

ب $\frac{9}{12} -- \frac{9}{10}$

هـ $\frac{5}{4} -- 1\frac{1}{4}$

ح $\frac{7}{8} -- \frac{3}{4}$

ج $\frac{8}{8} -- \frac{7}{7}$

و $\frac{1}{2} -- \frac{5}{9}$

ط $\frac{1}{3} -- \frac{2}{6}$

5. اكتبوا لِكُلِّ كَسْرٍ العَدَدَ الْمُخْتَلِطَ الذي يُساويه.

أ $\boxed{\frac{9}{2}} = \underline{\hspace{2cm}}$

ب $\boxed{\frac{10}{8}} = \underline{\hspace{2cm}}$

ج $\boxed{\frac{55}{10}} = \underline{\hspace{2cm}}$

6. اكتبوا لِكُلِّ عَدَدٍ مُخْتَلِطٍ الكَسْرَ الذي يُساويه.

أ $3\frac{1}{9} = \underline{\hspace{2cm}}$

ب $2\frac{4}{7} = \underline{\hspace{2cm}}$

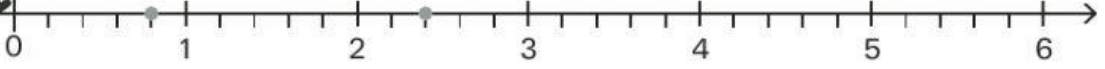
ج $1\frac{2}{100} = \underline{\hspace{2cm}}$

7. أ. اكتبوا كَسْرًا أَكْبَرَ مِنْ 4 وَأَصْغَرَ مِنْ 5: _____

ب. اكتبوا عَدَدًا مُخْتَلِطًا أَكْبَرَ مِنْ $9\frac{1}{2}$ وَأَصْغَرَ مِنْ $10\frac{1}{2}$: _____



8. أ. اكتبوا عددين ملائمين للنقطتين المعلمتين على مستقيم الأعداد.



ب. اكتبوا الكسر $\frac{28}{7}$ في المكان الملائم على مستقيم الأعداد.

9. حلّوا.

أ $\frac{3}{8} + \frac{4}{8} =$ _____

د $2\frac{5}{10} - 1\frac{1}{10} =$ _____

ب $\frac{2}{7} +$ _____ $= 1$

هـ $1\frac{3}{9} +$ _____ $= 2\frac{1}{9}$

ج $8 - \frac{1}{4} =$ _____

و $7\frac{5}{7} - 3\frac{6}{7} =$ _____

10. طول مسار سباق التتابع هو 2 كلم. كل راكب يركض $\frac{1}{5}$ كلم. ركض حتى الآن 8 راكبين.

أ. كم هي المسافة التي ركضها 8 الراكبين؟ _____ كلم.
اكتبوا تمريناً ملائماً.

ب. كم هي المسافة حتى نهاية المسار؟ _____ كلم.
اكتبوا تمريناً ملائماً.

11. حلّوا.

أ $5 \times \frac{3}{7} =$ _____

ب $8 \div 5 \times \frac{1}{5} =$ _____

ج $6\frac{1}{2} - \frac{1}{2} \times 6 - 3 =$ _____

12. أَكْمِلُوا بِطَرَائِقَ مُخْتَلِفَةٍ.

$$\frac{\quad}{\quad} \times \frac{\quad}{\text{كُثْر}} = 2$$

$$\frac{\quad}{\quad} \times \frac{\quad}{\text{كُثْر}} = 2$$

$$\frac{\quad}{\quad} \times \frac{\quad}{\text{كُثْر}} = 2$$

13. أ. حَوِّطُوا $\frac{1}{3}$ مِنَ السَّيَّارَاتِ الـ 12 الَّتِي فِي الرَّسْمِ.



ب. حَوِّطُوا $\frac{5}{6}$ مِنَ السَّيَّارَاتِ الـ 12 الَّتِي فِي الرَّسْمِ.



14. أَجِيبُوا عَنِ السُّؤَالَيْنِ. يُمَكِّنُ الِاسْتِعَانَةُ بِالْجَدُولَيْنِ.

ب

قَرَأَ أَمِيرٌ $\frac{3}{4}$ كِتَابٍ فِيهِ 88 صَفْحَةً.
كَمْ صَفْحَةً قَرَأَ أَمِيرٌ؟

أ

فِي الصَّفِّ 15 صَبِيًّا وَ 17 بِنْتًا.
 $\frac{1}{8}$ مِنَ تَلَامِيذِ الصَّفِّ يَشْتَرِكُ فِي دَوْرَةِ
الطَّائِرَاتِ الْخَفِيفَةِ.
كَمْ مِنَ تَلَامِيذِ الصَّفِّ يَشْتَرِكُونَ
فِي دَوْرَةِ الطَّائِرَاتِ الْخَفِيفَةِ؟

كَمْ؟	أَيُّ قِسْمٍ؟
صَفْحَةً _____	1
صَفْحَةً _____	

كَمْ؟	أَيُّ قِسْمٍ؟
تَلْمِيذًا _____	1
تَلْمِيذ _____	