

اختبار الوحدة

أَسْئَلَةٌ مُوضُوعِيَّةٌ

أَخْتَارُ الإِجَابَةَ الصَّحِيحَةَ فِي كُلِّ مِمَّا يَأْتِي:

1 القيمة المنزلية للرقم 6 في العدد 22.689، هي:

- a) 6 b) 60
c) 0.006 d) 0.6

2 الصيغة القياسية لـ

$200 + 30 + 5 + 0.2 + 0.09 + 0.005$ ، هي:

- a) 235.592 b) 235.295
c) 25.295 d) 23.592

3 إحدى الآتيّة تُمثّل العدد العشري 0.125 على صورة

كسرٍ عاديٍّ:

- a) $\frac{1}{5}$ b) $\frac{1}{6}$
c) $\frac{1}{7}$ d) $\frac{1}{8}$

4 العبارة الصحيحة من العبارات الآتية هي:

- a) $0.325 < 0.275$
b) $0.310 > 0.325$
c) $0.310 < 0.275$
d) $0.315 > 0.31$

5 تباع مَحْطَّةٌ L 300.584 مِنَ الْغَازِ فِي الْيَوْمِ. كَمْ لِيْتَرًا

تَبِيعُ يَوْمِيًّا بِاسْتِعْمَالِ التَّقْرِيبِ إِلَى أَقْرَبِ جُزْءٍ مِنْ مِئَةٍ؟

- a) 300 b) 300.58
c) 300.6 d) 300.59

6 تَقْدِيرُ مَجْمُوعِ الْعَدَدَيْنِ 1.307 و 3.576 بِاسْتِعْمَالِ

التَّقْرِيبِ إِلَى أَقْرَبِ جُزْءٍ مِنْ عَشْرَةٍ، هُوَ:

- a) 4.00 b) 4.89
c) 4.9 d) 4.883

7 سَيَاحَةٌ: زَارَ مَدِينَةَ الْبَتْرَا وَفَدَّ سِيَاحِيٍّ مُكَوَّنٌ مِنْ

100 شَخْصٍ، كَانَ عَدَدُ الذُّكُورِ مِنْهُمْ 80، مَا النِّسْبَةُ الْمِئَوِيَّةُ لِعَدَدِ الْإِنَاثِ فِي الْوَفْدِ؟

- a) 80% b) 20%
c) 10% d) 40%

أَضْعُ الرَّمْزَ (> أَوْ < أَوْ =) فِي □؛ لِتُصْبِحَ الْعِبَارَةُ صَحِيحَةً:

8 22.634 □ 12.94

9 17.981 □ 17.983

10 أَصِلْ كُلَّ عَمَلِيَّةٍ جَمْعٍ أَوْ طَرَحٍ بِالنَّاتِجِ الْمُنَاسِبِ:

$$3.05 + 1.65$$

4.8

$$8.5 - 4.8$$

5.8

$$4.25 + 1.55$$

4.7

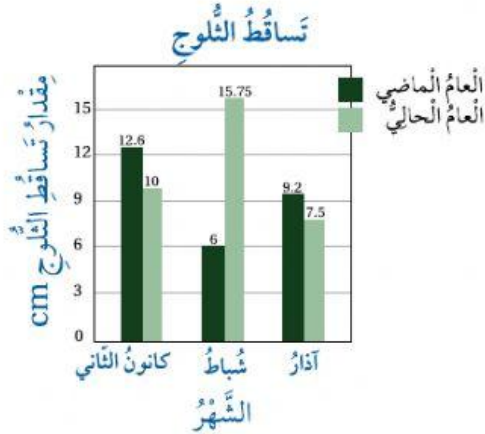
$$11.4 - 6.6$$

3.7

الوَخْدَة 6

تَدْرِيبٌ عَلَى الْأَخْتِبَارَاتِ الدُّوَلِيَّةِ:

21 **تَسَاقُطُ الثَّلُوجِ:** يُوَضِّحُ التَّمَثِيلُ الْبَيَازِيُّ أَذْنَاءَهُ، مِقْدَارَ تَسَاقُطِ الثَّلُوجِ عَلَى إِحْدَى الْمُرْتَفَعَاتِ فِي 3 أَشْهُرٍ فِي الْعَامَيْنِ الْمَاضِي وَالْحَالِي. أَجِدْ مِقْدَارَ الزِّيَادَةِ الَّتِي سَجَلَهَا تَسَاقُطُ الثَّلُوجِ فِي الْأَشْهُرِ الثَّلَاثَةِ مَعَ فِي هَذَا الْعَامِ مُقَارَنَةً بِالْعَامِ الْمَاضِي.



22 $\frac{4}{100} + \frac{3}{1000} =$

- a) 0.043 b) 0.1043
c) 0.403 d) 0.43

23 **الْعَدَدُ الْأَقْرَبُ مِنْ حَيْثُ الْقِيَمَةُ إِلَى $\frac{3}{4}$:**

- a) 0.34 b) 0.43
c) 0.74 d) 0.79

أَسْئَلَةٌ ذَاتُ إِجَابَةٍ قَصِيرَةٍ:

أَضَعُ (✓) أَمَامَ نَاتِجِ الْعِبَارَةِ الصَّحِيحَةِ، وَ (×) أَمَامَ نَاتِجِ الْعِبَارَةِ غَيْرِ الصَّحِيحَةِ. أَتَرَّرُ إِجَابَتِي.

11 $4030 \div 100 = 43$

12 $1.09 \times 100 = 190$

13 $0.09 \times 10 = 0.9$

14 $7000 \div 1000 = 0.7$

15 **أُرَتِّبُ الْأَعْدَادَ الْأَتِيَّةَ تَنَازُلًا:**

0.009 , 0.888 , 0.88 , 0.015 , 0.867

فِي مَشْتَلٍ 100 شَتْلَةٍ خِيَارِ أَنْمَرَتْ مِنْهَا 75 شَتْلَةً، أَحْسِبُ النِّسْبَةَ الْمِئْوِيَّةَ لِكُلِّ مِنْ:

16 **الشَّتَلَاتِ الْمُثْمِرَةِ.**

17 **الشَّتَلَاتِ غَيْرِ الْمُثْمِرَةِ.**

أَقْدِّرُ نَاتِجَ الْجَمْعِ أَوْ الطَّرْحِ، ثُمَّ أَجِدُهُ فِي كُلِّ مِمَّا يَأْتِي:

18 $1.385 - 1.086$

19 $17.383 + 17.981$

20 $3.864 + 2.92$