

جَفْعِيَّةُ إِبداعِ لِتَطْوِيرِ الثَّقَافَةِ وَالتَّعْلِيمِ  
مُسَابَقَةُ الرِّيَاضِيَّاتِ القُطْرِيَّةِ الثَّالِثَةِ وَالعِشْرُونَ  
لِلصَّفِّ الرَّابِعِ 2023 - 2024



كود ..... العلامَةُ .....  
اسمُ الطَّالِبِ: ..... كود: .....  
المَدْرَسَةُ: ..... رَقْمُ الهَاتِفِ: .....  
البَلَدُ: ..... رَقْمُ الجَوَّالِ: .....  
اسمُ المراقِبِ: ..... رَقْمُ العُرْفَةِ: .....

مُدَّةُ الاختِبَارِ ساعةٌ وَنِصْفُ  
مَبْنَى الاختِبَارِ وَتَقْسِيمِ الدَّرَجَاتِ

100 دَرَجَةٌ	مُسَابَقَةُ احْسَبْهَا صَح
100 دَرَجَةٌ	الاختِبَارُ المَحْوسَّبُ
300 دَرَجَةٌ	الاختِبَارُ التَّحْريريُّ
500 دَرَجَةٌ	المَجْموعُ

تَعْلِيمَاتٌ عَامَّةٌ

- \* رَكِّزُوا إِجَابَاتِكُمْ لِلأَسْئَلَةِ المُنْعَدَّةِ الخِيَارَاتِ فِي صَفْحَةِ الإِجَابَاتِ المُرَفَّقةِ فِي آخِرِ الاختِبَارِ.
- \* تَذَكَّرُوا ! لَا تَخَافُوا إِذَا لَمْ تَعْرِفُوا إِجَابَاتِ بَعْضِ الأَسْئَلَةِ. فَاجِيبُوا عَن جَمِيعِ الأَسْئَلَةِ حَتَّى لَوْ لَمْ تَكُونُوا مُتَأكِّدِينَ مِن صِحَّتِهَا ، حَمَّنُوا الجَوَابَ وَلَا تَتْرَكُوا سؤَالًا بِلا جَوَابٍ.
- \* سَجِّلُوا تَفَاصِيلَكُم عَلَى هَذِهِ الصَّفْحَةِ وَعَلَى رَأْسِ صَفْحَةِ الإِجَابَاتِ الَّتِي فِي آخِرِ الاختِبَارِ.
- \* مَمْنوعُ اسْتِعْمَالِ الحَاسِبَةِ.

نَرْجُو لَكُمُ النِّجَاحَ

جَمِيعُ الحَقُوقِ مَحْفُوظَةٌ لِجَمْعِيَّةِ إِبداعِ

3.05.2024



صَفْحَةٌ فَارِغَةٌ  
انْتَقِلِ لِلصَّفْحَةِ التَّالِيَةِ

يَحوي الاختِبَارُ 30 سُؤْلاً مُتَعَدِّدَ الخِيارِاتِ مِنْ 1 - 30، (300 دَرَجَةِ). اخْتَرِ الإِجابَةَ الصَّحِيحَةَ، ثُمَّ أَحْطْ بِدائِرَةِ الحَرْفِ الَّذِي يُمَثِّلُ الإِجابَةَ الصَّحِيحَةَ لِكُلِّ سُؤْالٍ فِي الصَّفْحَةِ الأَخِيرَةِ. (لِكُلِّ سُؤْالٍ 10 دَرَجَاتٍ).

1. احسبوا  $70 + (4 \times 15 - 60) =$  ؟

- أ) 0      ب) 70      ج) 90      د) 100

2. أكملوا المتوالية ؟ 3,200 ، 3,800 ، 4,400 ، \_\_\_\_\_

- أ) 4,800      ب) 4,900      ج) 5,000      د) 5,200

3. إذا كان كل شكلٍ مُخْتَلِفٍ داخِلَ المُرَبَّعِ يُمَثِّلُ عَدَدًا مُخْتَلِفًا. وَمَجْموعُ أَعْدادِ كُلِّ سَطْرِ

مُسَجَّلٌ عَن يَمِينِهِ فَمَا العَدَدُ الَّذِي يُمَثِّلُهُ الـ  ؟

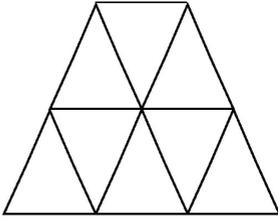
			17
			18
			18

- أ) 4      ب) 5

- ج) 6      د) 7

4. ما العَدَدُ الَّذِي سُدَّسُهُ يُساوي 125 ؟

- أ) 600      ب) 700      ج) 725      د) 750



5. كَمَّ عَدَدُ المِثْلَآتِ الَّتِي تَظْهَرُ فِي الشَّكْلِ ؟

(أ) 9 (ب) 10

(ج) 12 (د) 13

6. ما العَدَدُ الَّذِي إِذَا أَضْفْنَا لَهُ 17 أَصْبَحَ أَكْبَرَ بِ 5 أَضْعَافٍ مِنَ العَدَدِ 16 ؟

(أ) 57 (ب) 60 (ج) 63 (د) 80

7. احسبوا  $5 \times 4 = 40 : 40 =$  ؟

(أ) 2 (ب) 16 (ج) 20 (د) 32

8.  $\frac{5}{8}$  عَدَدٍ يُسَاوِي 40. اكتشفوا هذا العَدَدَ ؟

(أ) 64 (ب)  $60 \frac{5}{8}$  (ج)  $40 \frac{5}{8}$  (د) 25



9. أَطْوَالُ مَلْعَبِ كُرَةِ السَّلَّةِ 30 م  $\times$  15 م. بِاسْتِعْمَالِ

عُلْبَةِ دِهَانٍ وَاحِدَةٍ يُمْكِنُنَا أَنْ نَرَسُمَ خَطًّا طَوَّلُهُ

10 م. كَمَّ عُلْبَةَ دِهَانٍ نَحْتَاجُ إِلَيْهَا لِرَسْمِ

الخطوطِ المَحِيطَةِ بِالْمَلْعَبِ ؟

(أ) 9 (ب) 10

(ج) 11 (د) 12



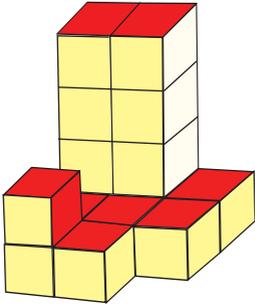
10. عَدَدُ قِطْعِ الحَلَاوَةِ فِي العُلبَةِ بَيْنَ 200 وَ 250 . عِنْدَمَا نَقْسِمُهَا لِجَمُوعَاتٍ مِنْ 2 ، 5 أَوْ 7 ، تَبْقَى دَائِمًا قِطْعَةً وَاحِدَةً. كَمْ قِطْعَةً حَلَاوَةٍ فِي العُلبَةِ ؟

208 (أ) 209 (ب)

210 (ج) 211 (د)

11. احسبوا  $42,000 : 600 =$  ؟

7 (أ) 70 (ب) 700 (ج) 770 (د)

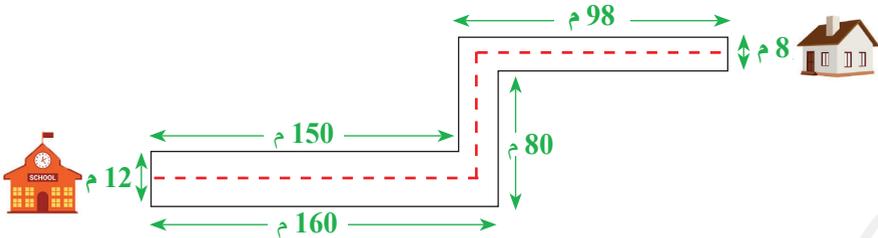


12. كَمْ عَدَدُ المَكْعَبَاتِ الصَّغِيرَةِ الَّتِي يَجِبُ إِضَافَتُهَا لِتَحْصُلُوا عَلَى مَبْنَى شَكْلِهِ صُنْدُوقٌ مَقَاسَاتُهُ  $4 \times 3 \times 3$  ؟

19 (أ) 20 (ب)

21 (ج) 23 (د)

13. يَصِفُ المَخْطَطُ الطَّرِيقَ الَّتِي تَسْلُكُهَا وَفَاءً لِلوُصُولِ مِنْ بَيْتِهَا إِلَى مَدْرَسَتِهَا. إِذَا سَارَتْ وَفَاءً عَلَى الخُطُوطِ المُنْقَطِعَةِ فِي مُنْتَصَفِ الطَّرِيقِ، فَكَمْ المَسَافَةَ الَّتِي سَتَقْطَعُهَا بِالأمْتَارِ ؟



332 (د) م

330 (ج) م

328 (ب) م

326 (أ) م

14. احسبوا  $5 : 2^5 + 40 =$  ؟

- (أ) 10      (ب) 11      (ج) 28      (د) 40

15. أُعْطِيَ لِكُلِّ حَرْفٍ فِي اللُّغَةِ الْإِنْجِلِيزِيَّةِ قِيَمَتُهُ الْعَدَدِيَّةُ

(أَنْظُرُوا الْجَدْوَلَ). احسبوا:

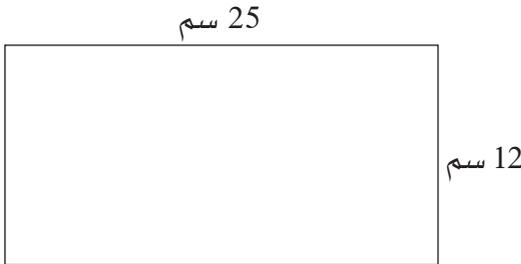
<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>E</b>	<b>F</b>	<b>G</b>
1	2	3	4	5	6	7
<b>H</b>	<b>I</b>	<b>J</b>	<b>K</b>	<b>L</b>	<b>M</b>	<b>N</b>
8	9	10	11	12	13	14
<b>O</b>	<b>P</b>	<b>Q</b>	<b>R</b>	<b>S</b>	<b>T</b>	<b>U</b>
15	16	17	18	19	20	21
<b>V</b>	<b>W</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>	<b>Z</b>		
22	23	24	25	26		

$Father + Brother =$

(أ) 134      (ب) 144

(ج) 154      (د) 164

16. كَمْ مِسَاحَةُ الْمُسْتَطِيلِ ؟



(أ) 260 سم<sup>2</sup>

(ب) 280 سم<sup>2</sup>

(ج) 300 سم<sup>2</sup>

(د) 320 سم<sup>2</sup>

17. اكْتُشِفُوا الْقَانُونِيَّةَ الَّتِي فِي الشَّكْلِ. ثُمَّ اخْتَارُوا الْعَدَدَ الْمُنَاسِبَ لـ  $m$  ؟

29	55	26
54	102	48
77	110	33
26	90	$m$

(أ) 60      (ب) 62

(ج) 64      (د) 66



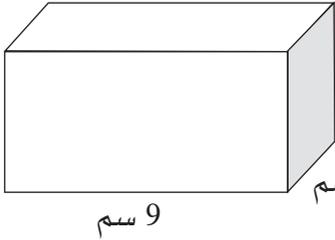
18. فَتَحَ سَعِيدٌ قَنِينَةَ العَصِيرِ الَّتِي تَحْتَوِي عَلَى لِتَرَيْنِ  
مِنَ العَصِيرِ، وَأَفْرَعَهَا كُلَّهَا بِالتَّسَاوِي فِي 8 كُؤُوسٍ.  
كَمْ سَم<sup>3</sup> عَصِيرٍ يَوْجَدُ فِي كُلِّ كَأْسٍ؟

أ) 175 سَم<sup>3</sup>      ب) 200 سَم<sup>3</sup>

ج) 225 سَم<sup>3</sup>      د) 250 سَم<sup>3</sup>

19. كَمْ يُسَاوِي مُحِيطُ مَرَبَّعٍ طَوْلُ ضِلْعِهِ  $12\frac{1}{4}$  سَم؟

أ)  $48\frac{3}{4}$  سَم      ب) 49 سَم      ج)  $49\frac{1}{2}$  سَم      د) 50 سَم



20. كَمْ حَجْمُ الصُّنْدُوقِ؟

أ) 270 سَم<sup>3</sup>      ب) 280 سَم<sup>3</sup>      ج) 290 سَم<sup>3</sup>

د) 300 سَم<sup>3</sup>

21. اكْمِلُوا النَّاَقِصَ لِتَحْصُلُوا عَلَى قَضِيَّةِ صَوَابٍ  $90 \times \text{_____} = 643 + 257$ ؟

أ) 7      ب) 8      ج) 9      د) 10



22. طَلَبَتْ عَائِلَةٌ فِرَاسَ 6 قِطْعِ بِيْتَزَا. أَكَلَ فِرَاسٌ قِطْعَةً  
وَاحِدَةً وَتَشَارَكَ مَعَ أُخْتِهِ تَمَارَةَ بِقِطْعَةٍ أُخْرَى وَاقْتَسَمَاهَا  
بِالتَّسَاوِي. أَيُّ جُزْءٍ مِنَ البِيْتَزَا أَكَلَ فِرَاسٌ ؟

(أ)  $\frac{1}{2}$  (ب)  $\frac{1}{3}$

(ج)  $\frac{1}{4}$  (د)  $\frac{1}{6}$



23. تَقَطَّعُ حَنِينٌ رَكْضًا مَسَافَةً 25 مِترًا فِي 15 ثَانِيَةً. كَمْ دَقِيقَةً  
تَحْتَاجُ إِلَيْهَا لِتَقَطَّعَ رَكْضًا مَسَافَةً 4 كِمْ ؟

(أ) 40 (ب) 45

(ج) 50 (د) 55

24. تُرْتَّبُ شَدَى الأَعْدَادِ مِنْ 1 حَتَّى 300 فِي الجَدْوَلِ كَالآتِي:

أَمَلٌ	تَفَاوُلٌ	مَحَبَّةٌ	ابْتِسَامَةٌ	سَعَادَةٌ
1	2	3	4	5
6	7	8	9	10
11	12	13	...	...

تَحْتَ أَيِّ اسْمٍ يَظْهَرُ العَدَدُ 229 ؟

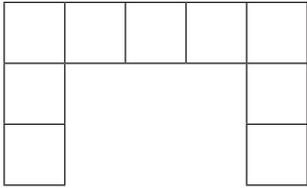
(أ) سَعَادَةٌ (ب) ابْتِسَامَةٌ (ج) مَحَبَّةٌ (د) أَمَلٌ

25. اشْتَرَى جَلالٌ 8 جَوَّالَاتٍ مِنْ نَفْسِ النُّوعِ وَدَفَعَ ثَمَنَهَا كُلِّهَا 12,000 ش. باعَها كُلَّها، وَباعَ الواحدَ مِنْها بِـ 1,800 ش. كَمَ رَبِيحَ جَلالٍ؟

(أ) 1,800 ش (ب) 2,000 ش (ج) 2,200 ش (د) 2,400 ش

26. أَكْمِلُوا النَّاَقِصَ لِتَحْصُلُوا عَلَى قَضِيَّةٍ صَوَابٍ  $\frac{1}{5} + \frac{4}{10} + \underline{\quad} = 1$  ؟

(أ)  $\frac{2}{5}$  (ب)  $\frac{3}{5}$  (ج)  $\frac{3}{10}$  (د)  $\frac{5}{10}$



27. يَظْهَرُ فِي الرِّسْمِ الَّذِي أَمَامَكُمْ شَكْلٌ مُكوَّنٌ مِنْ 9 مُرَبَّعاتٍ صَغِيرَةٍ مُتطابِقةٍ، مِساحَتُهُ 81 سم<sup>2</sup>. احسبوا مُحيطَ هذا الشَّكْلِ؟

(أ) 54 سم (ب) 60 سم

(ج) 64 سم (د) 66 سم



28. اكْتَشِفُوا قِيَمَةَ 9 😊 6 إذا عَلِمْتُمْ أَنَّ:

$$2 😊 5 = 14$$

$$4 😊 6 = 40$$

$$7 😊 3 = 70$$

$$9 😊 2 = 99$$

$$6 😊 9 = ؟$$

(د) 96

(ج) 90

(ب) 88

(أ) 86

29. لدى أميرة شريط طوله  $2\frac{1}{4}$  م. أرادت أميرة أن تقصه إلى قطع طول كل منها  $\frac{1}{8}$  م. كم قطعة حصلت عليها أميرة ؟
- (أ) 9 (ب) 16 (ج) 18 (د) 20



30. سافر عمارة رحلة إلى اسطنبول. صرف في اليوم العادي \$150. أما في اليوم الذي تضمن برنامج فيه رحلة فصرف \$250. كم عدد الأيام التي تضمن برنامج فيها رحلة إذا صرف في الأيام العشرة التي مكثها هناك \$2,100 ؟
- (أ) 3 (ب) 4 (ج) 5 (د) 6

جَفْعِيَّةٌ إِيدَاعٌ لِتَطْوِيرِ الثَّقَافَةِ وَالتَّعْلِيمِ  
مُسَابَقَةُ الرِّيَاضِيَّاتِ القَطْرِيَّةِ الثَّالِثَةِ وَالعِشْرُونَ  
لِلصَّفِّ الرَّابِعِ 2023 - 2024



المدرسة:

اسم الطالب:

كود:

إجابات مسابقة الرياضيات القطرية الثالثة والعشرين للصف الرابع

رقم السؤال	ضع دائرة حول الحرف الذي يمثل الإجابة الصحيحة		
1	أ	ب	ج
2	أ	ب	ج
3	أ	ب	ج
4	أ	ب	ج
5	أ	ب	ج
6	أ	ب	ج
7	أ	ب	ج
8	أ	ب	ج
9	أ	ب	ج
10	أ	ب	ج
11	أ	ب	ج
12	أ	ب	ج
13	أ	ب	ج
14	أ	ب	ج
15	أ	ب	ج
16	أ	ب	ج
17	أ	ب	ج
18	أ	ب	ج
19	أ	ب	ج
20	أ	ب	ج
21	أ	ب	ج
22	أ	ب	ج
23	أ	ب	ج
24	أ	ب	ج
25	أ	ب	ج
26	أ	ب	ج
27	أ	ب	ج
28	أ	ب	ج
29	أ	ب	ج
30	أ	ب	ج



جَمْعِيَّةُ إِبداعٍ لِتَطْوِيرِ الثَّقَافَةِ وَالتَّعْلِيمِ  
مُسَابَقَةُ الرِّياضِيَّاتِ القُطْرِيَّةِ الثَّالِثَةُ وَالعِشْرُونَ  
لِلصَّفِّ الرَّابِعِ 2023 - 2024



جَمْعِيَّةُ إِبداعٍ لِتَطْوِيرِ الثَّقَافَةِ وَالتَّعْلِيمِ  
مُسَابَقَةُ الرِّياضِيَّاتِ القُطْرِيَّةِ الثَّالِثَةُ وَالعِشْرُونَ  
لِلصَّفِّ الرَّابِعِ 2023 - 2024

