

المراقبة المستمرة 4AEP

المرحلة الخامسة

يوليو 2026



الوزارة المغربية للتعليم
LE MINISTRE MAROCAIN DE L'ÉDUCATION NATIONALE

LE MINISTRE MAROCAIN DE L'ÉDUCATION NATIONALE
CC-MATHE-N4-P5

مادة:
الرياضيات

النقطة التمانية:

..... / 70

..... / 10

CN M. النجساب الذهني و النجساب السريغ

التحكم : 10/...

10 نقطة

- موقع المدرسة الرائدة -

leadingeducation.ma

. أخشب (10 نقط)

2 h = min

26 ÷ 2 =

12 × 100 =

..... = 16 نصف

27 - 6 =

..... = 20 ربع

12 ÷ 3 =

6 × 8 =

17 + = 20

28 + 5 + 4 =

CN5. أتعرف التناسبية وأوظفها بمناء جداول وضعيات تناسبية

وأحل مسائل تتعلق بها!

التحكم : 10/...

10 نقطة

1. أفلا جداول التناسبية (6 نقط).

ثمن قصة وإجدو بنأطفال هو 22 درهمًا، ما ثمن قصتين، 3 قصص، 4 قصص؟

عَدَدُ الْقِصَصِ	1	2	3	4
ثَمَنُ الْقِصَصِ بِالذَّرْهَمِ	22			

2. أتمم مناء جداول الأعداد التناسبية لأحل المسألة (4 نقط)

يَذْخَرُ أَمِينُ 70 دَرَهْمًا كُلَّ شَهْرٍ. كَمْ سَيَذْخَرُ أَمِينُ مِنَ الدَّرَاهِمِ خِلَالِ أَرْبَعَةِ أَشْهُرٍ.

. أُمِلْ عِبَارَةَ الْخَلِّ (2 نقط)

. أُنِمِّمْ مَنَاءَ جَدْوَلِ التَّنَاسِبِيَّةِ (2 نقط)

عَدَدُ الْأَشْهُرِ	1	4
الْمَقْبَلُ الْمَذْخَرُ بِالذَّرْهَمِ	70	

سَيَذْخَرُ أَمِينُ خِلَالِ أَرْبَعَةِ أَشْهُرٍ.



8CN | خُصِبَ مَجْمُوعٌ وَفُرِقَ عِدَّتَيْنِ كُنُسِيَّتَيْنِ لهُمَا نَفْسُ الْمَقَامِ:
التحكم : 10/...

10 نقطة

1- أخصب المَجْمُوع. (2 × 2,5 نقط)

2- أخصب الفَرْق. (2 × 2,5 نقط)

$$\frac{4}{3} - \frac{1}{3} = \frac{\dots}{\dots}$$

$$\frac{6}{9} + \frac{2}{9} = \frac{\dots}{\dots}$$

$$\frac{10}{7} - \frac{4}{7} = \frac{\dots}{\dots}$$

$$\frac{10}{7} + \frac{3}{7} = \frac{\dots}{\dots}$$

- موقع المدرسة الرائدة -
leadingeducation.ma



D2. أَقْرَأْ وَأَوْقُنْ بَيَانَاتِ مَبْنِيَانِ بِخَطِّ مُنْكَسِرٍ أَوْ مَبْنِيَانِ دَائِرِيٍّ.
التحكم : 10/...

10 نقطة

. أَقْرَأْ الْمَبْنِيَانِ وَأَجِبْ عَنِ الْأَسْئَلَةِ .

بَقَدَمِ الْمَبْنِيَانِ الْآتِي تَغْيِيرَاتِ دَرَجَةِ الْخَرَارَةِ خِلَالَ عَظَلَةِ عِيدِ الْأَصْحَى بِمَدِينَةِ مُرَاكُشِ :

1- كَمْ بَلَعَتْ دَرَجَةُ الْخَرَارَةِ يَوْمَ الْثَلَاثَةِ؟ (3 نقط).

تَغْيِيرُ دَرَجَاتِ الْخَرَارَةِ بِمَدِينَةِ مُرَاكُشِ خِلَالَ عَظَلَةِ عِيدِ الْأَصْحَى



2- أَصِطْ الْجَوَابَ الصَّحِيحَ: (3 نقط)

الْيَوْمَ الَّذِي سَجَلَتْ دَرَجَةُ الْخَرَارَةِ الْغُلْيَا هُوَ:

الْأَرْبَعاءُ ؛ الْخَمِيسُ ؛ الْجُمُعَةُ ؛ السَّبْتُ.

3- بِكُمْ تَرِيدُ دَرَجَةُ الْخَرَارَةِ يَوْمَ الْجُمُعَةِ عَنْ دَرَجَةِ الْخَرَارَةِ يَوْمَ الْخَمِيسِ؟ (4 نقط)



RP5 أكلُ مَسَايِنَ من خُطَوَتَيْنِ أَوْ أَكْثَرَ.
التحكم : 10/...

10 نقطة

في حَقْلٍ 24 صَفًا مِنْ أَشْجَارِ التَّخِيلِ ، فِي كُلِّ صَفٍّ 5 تَخَاتٍ . تَنْتِجُ كُلُّ تَخْلَةٍ 15 كِيلُوغَرَامًا مِنْ التَّفْرِ. مَا كُنْتَةُ التَّفْرِ الَّتِي يُنْتِجُهَا هَذَا الْحَقْلُ ؟

. أَقْمِلُ الْمَسَائِلَةَ (4نقط)

. أَكْتُبُ مُتَسَاوِيَتِي الْحَلِّ (4 نُقْط)

الخطوة الأولى:

الخطوة الثانية:

. أَكْتُبُ عِبَارَةَ الْحَلِّ (2نقط)

- موقع المدرسة الرائدة -
leadingeducation.ma



CN7. أَصْعُ وَأَنْجِزْ عَمَلِيَّاتِ جَمْعٍ وَطَرَحِ الْأَعْدَادِ الْعَشْرِيَّةِ
التحكم : 10/...

10 نقطة

2- أَصْعُ وَأَنْجِزْ الْعَمَلِيَّتَيْنِ (نقط 2,5x2)

1- أَنْجِزْ الْعَمَلِيَّتَيْنِ (نقط 2,5x2)

$$38,2 - 6,7$$

$$25,8 + 27,34$$

	2	5,	3
-			
	1	3,	7

	5	,	4
+			
	7	,	6



RP4. أَحْلُ قَسَائِلَ -حَسْرَ حِمَّة- وَقَسَائِلَ تَتَقَلَّقُ بِحِسَابِ الْأَطْوَالِ
وَالْمَسَاحَاتِ.
التحكم : 10/...

10 نقطة

اِسْتَفَمْتُ يَاسْمِينَ شَرِيطًا طَوْنَهُ 120 سَنْتِيْمِتْرًا بِتَرْيِيزٍ مَجَلَّةِ الْقِسْمِ، خَيْثُ قَصَصْتُ مِنْهُ $\frac{1}{3}$ (الرُّبْعُ) لِتَاطِيرٍ مَشْرُوعِ الرِّيَاضِيَّاتِ. مَا طَوْنُ الشَّرِيطِ الْمُسْتَقْمَلِ لِتَاطِيرٍ مَشْرُوعِ الرِّيَاضِيَّاتِ.

أَرْسَمُ تَفْثِيلًا يُسَاعِدُنِي عَلَى حَلِّ الْقَسَائِلَةِ. (4نقط)

أَكْتُبُ مُتَسَاوِيَةَ الْخَلِّ (4 نُقْطِ)

أَكْتُبُ عِبَارَةَ الْخَلِّ (2نقط)

- موقع المدرسة الرائدة -
leadingeducation.ma