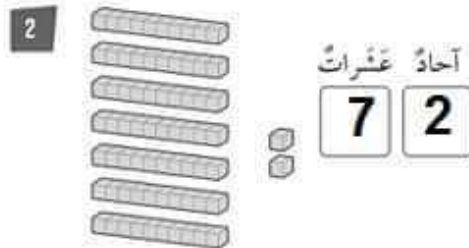
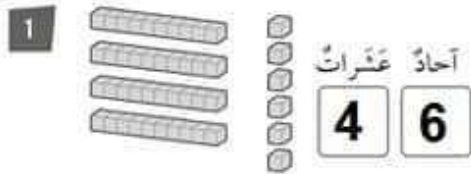


## الْوَحْدَةُ 6 الْجَمْعُ ضَمَنَ مَنْزِلَتَيْنِ

### أَسْتَعِدُّ لِدِرَاسَةِ الْوَحْدَةِ

أَكْتُبْ عَدَدَ الْأَحَادِ وَعَدَدَ الْعَشَرَاتِ:



أَكْتُبْ عَدَدَ الْأَحَادِ وَعَدَدَ الْعَشَرَاتِ:



6 أَكْتُبُ الْأَعْدَادَ الْمَفْقُودَةَ فِي □:

53, 54, **55**, **56**, 57, **58**, **59**

7 أَعُدُّ قَفَرِيًّا عَشَرَاتٍ لِكِتَابَةِ الْأَعْدَادِ الْمَفْقُودَةِ فِي □:

14, 24, **34**, 44, **54**, **64**, **47**, 84

أَجِدْ نَائِجَ الْجَمْعِ:

8  $4 + 9 =$  **13**

9  $7 + 8 =$  **15**

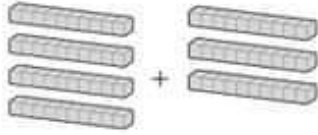
10  $10 + 6 =$  **16**

# الدَّرْسُ 1 جَمْعُ الْعَشَرَاتِ

الْوَحْدَةُ 6: الجَمْعُ بِمِائَتَيْنِ

أَجِدْ نَاتِجَ الْجَمْعِ:

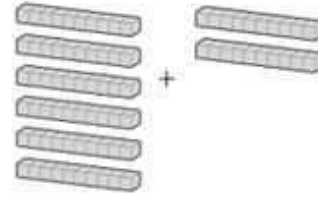
1



$$\begin{array}{r} \text{عَشْرَاتٍ} \\ 4 \end{array} + \begin{array}{r} \text{عَشْرَاتٍ} \\ 3 \end{array} = \begin{array}{r} \text{عَشْرَاتٍ} \\ 7 \end{array}$$

$$40 + 30 = 70$$

2



$$\begin{array}{r} \text{عَشْرَاتٍ} \\ 6 \end{array} + \begin{array}{r} \text{عَشْرَاتٍ} \\ 2 \end{array} = \begin{array}{r} \text{عَشْرَاتٍ} \\ 8 \end{array}$$

$$60 + 20 = 80$$

3

$$70 + 20 = 90$$

4

$$10 + 40 = 50$$

5

$$50 + 40 = 90$$

6

$$20 + 20 = 40$$

اَکْتُبْ ( > , أو < , أو = ) فِي □ :

7

$$40 + 20 = 30 + 30$$

8

$$50 + 30 > 60 + 10$$

9

$$10 + 30 = 20 + 20$$

10

$$50 + 20 < 70 + 10$$



11 في مَزْرَعَةٍ 20 شَجَرَةً بُرْتُقَالٍ، وَ 70 شَجَرَةً لَّيْمُونٍ. كَمْ شَجَرَةً فِي الْمَزْرَعَةِ؟

الجواب: 20 شجرة برتقال + 70 شجرة ليمون = 90 شجرة في المزرعة

## الدَّرْسُ 4 خُطَّةُ حَلِّ الْمَسْأَلَةِ: التَّخْمِينُ وَالتَّحَقُّقُ

الْوَحْدَةُ 6: التَّخْمِينُ وَالتَّحَقُّقُ

أَحْلُ الْمَسَائِلِ الْآتِيَّةَ، مُسْتَعْمِلًا التَّخْمِينِ وَالتَّحَقُّقِ:



24 34 44

1 سَجَّلَ رَامِي 21 نَقْطَةً فِي لُعْبَةِ الْكُتْرُونِيَّةِ. إِذَا أَرَادَ تَسْجِيلَ 45 نَقْطَةً، فَكَمْ نَقْطَةً إِضَافِيَّةً يَتَعَيَّنُ عَلَيْهِ تَسْجِيلُهَا؟

التَّخْمِينُ 1	التَّخْمِينُ 2	التَّخْمِينُ 3
21	21	21
+ 24	+ 34	+ 44
45	55	65

45 = 45 ✓ 55 > 45 65 > 45  
أَقْلُ مِنَ الْمَطْلُوبِ أَكْثَرُ مِنَ الْمَطْلُوبِ أَكْثَرُ مِنَ الْمَطْلُوبِ



47 37 57

2 مَعَ تَمَارِ 41 مُلْصَقًا، وَمَعَ مُهَيَّئِ مَجْمُوعَةٍ مِنَ الْمُلْصَقَاتِ. إِذَا كَانَ عَدَدُ الْمُلْصَقَاتِ الَّتِي مَعَهُمَا 78 مُلْصَقًا، فَكَمْ مُلْصَقًا مَعَ مُهَيَّئِ؟

التَّخْمِينُ 1	التَّخْمِينُ 2	التَّخْمِينُ 3
41	41	41
+ 47	+ 37	+ 57
88	78	98

88 > 78 78 = 78 ✓ 98 > 78  
أَكْثَرُ مِنَ الْمَطْلُوبِ أَكْثَرُ مِنَ الْمَطْلُوبِ أَكْثَرُ مِنَ الْمَطْلُوبِ



31 51 41

3 فِي مَحَلِّ لِبَيْعِ الْوَرْدِ، تَوْجَدُ 65 وَرْدَةً مِنَ الْجُورِيِّ وَالْقَرْنَفْلِ. إِذَا كَانَ عَدَدُ الْوَرْدِ الْجُورِيِّ 24 وَرْدَةً، فَمَا عَدَدُ وَرْدِ الْقَرْنَفْلِ فِي الْمَحَلِّ؟

التَّخْمِينُ 1	التَّخْمِينُ 2	التَّخْمِينُ 3
24	24	24
+ 31	+ 51	+ 41
55	75	65

55 < 65 75 > 65 65 = 65 ✓  
أَقْلُ مِنَ الْمَطْلُوبِ أَكْثَرُ مِنَ الْمَطْلُوبِ أَكْثَرُ مِنَ الْمَطْلُوبِ



33 23 43

4 يَوْجَدُ فِي غُرْفَةِ الرِّيَاضَةِ الْمَدْرَسِيَّةِ نَوْعَانِ مِنَ الْكُرَاتِ: كُرَاتُ طَائِرَةٍ، وَكُرَاتُ تَنِيْسٍ. إِذَا كَانَ عَدَدُ كُرَاتِ التَّنِيْسِ 45 كُرَةً، وَعَدَدُ الْكُرَاتِ جَمِيعِهَا 78 كُرَةً، فَكَمْ كُرَةً طَائِرَةً فِي غُرْفَةِ الرِّيَاضَةِ؟

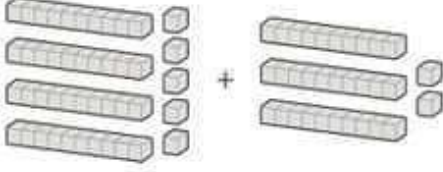
التَّخْمِينُ 1	التَّخْمِينُ 2	التَّخْمِينُ 3
45	45	45
+ 33	+ 23	+ 43
78	68	88

78 = 78 ✓ 68 < 78 88 > 78  
أَقْلُ مِنَ الْمَطْلُوبِ أَكْثَرُ مِنَ الْمَطْلُوبِ أَكْثَرُ مِنَ الْمَطْلُوبِ

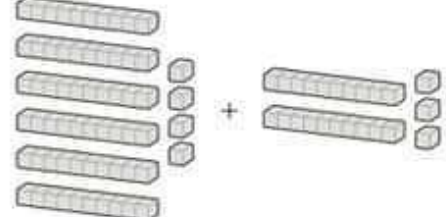
### الدَّرْسُ 3 جَمْعُ عَدَدَيْنِ مِنْ مَنَزَلَتَيْنِ

الوَحْدَةُ 6: الجَمْعُ بِمَنْزِلَتَيْنِ

أَجِدْ نَائِجَ الْجَمْعِ:

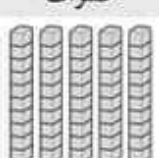

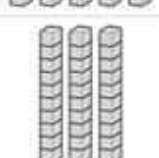
1 

$$45 + 32 = 77$$

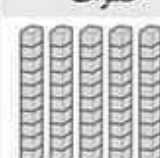

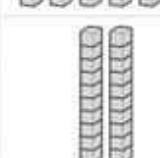
2 

$$64 + 23 = 87$$

3

عَشْرَاتُ	أَحَادُ
	
+	
8	9

4

عَشْرَاتُ	أَحَادُ
	
+	
8	8

5  $71 + 28 = 99$

6  $55 + 23 = 78$

7  $54 + 12 = 66$

8  $42 + 36 = 78$

9 وَزَعَتْ رَهْفُ 43 وَجِبَةً عَلَى الْفُقَرَاءِ أَوَّلَ أَيَّامِ شَهْرِ رَمَضَانَ الْمُبَارَكِ، وَوَزَعَتْ فِي الْيَوْمِ الثَّانِي 52 وَجِبَةً. كَمْ وَجِبَةً وَزَعَتْ رَهْفُ فِي الْيَوْمَيْنِ مَعًا؟

وجبة 95 = وجبة 52 + وجبة 43

وزعت على الفقراء

## الدَّرْسُ 2 الْجَمْعُ الذَّهْنِيُّ

الْوَحْدَةُ 6: الْجَمْعُ صِفْنِ فَتْرَتَيْنِ

أَجِدْ نَاتِجَ الْجَمْعِ:

1

$$11 + 50 = 61$$

2

$$39 + 40 = 79$$

3

$$73 + 10 = 83$$

4

$$48 + 20 = 68$$

أَجِدْ الْعَدَدَ الْمَفْقُودَ:

5

$$20 + \boxed{6} = 26$$

6

$$40 + \boxed{38} = 78$$

7

$$\boxed{50} + 5 = 55$$

8

$$\boxed{66} + 30 = 96$$



لإيجاد العدد المفقود إن كان المفقود هو الناتج أجمع وأن كان المفقود هو عدد من مسألة الجمع أ طرح

9 إذا كان عددُ طَلَبَةِ الصَّفِّ الْأَوَّلِ فِي إِحْدَى الْمَدَارِسِ 22 طَالِبًا، اُنْتَقَلَ إِلَى الصَّفِّ 6

طَلَبَةٍ جُدِّدَ. كَمْ أَصْبَحَ عَدَدُ الطُّلَبَةِ فِي الصَّفِّ؟

طالب 28 = 6 طلاب + 22 طالب

أصبح بالصف

10 أعدَّ عِمَادُ 36 كَعْكَةً صَغِيرَةً، ثُمَّ أعدَّ 20 كَعْكَةً أُخْرَى. كَمْ كَعْكَةً أعدَّ عِمَادُ؟

كعكة 56 = كعكة 20 + كعكة 36

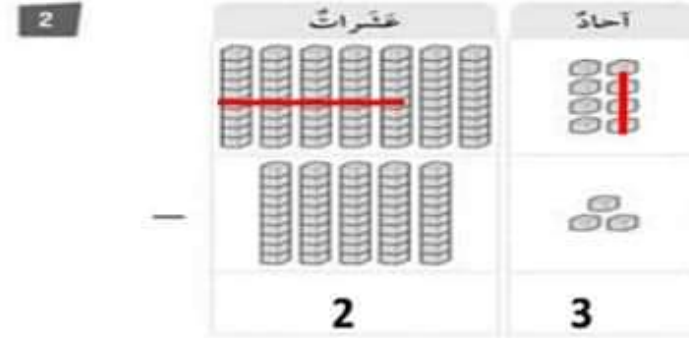
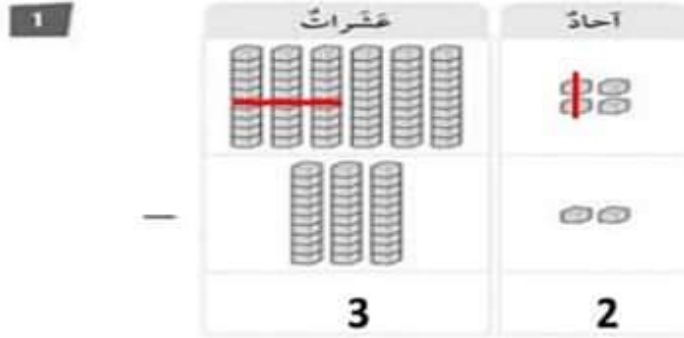
أعد عماد



### الدَّرْس 3 طَرَحُ عَدَدَيْنِ مِنْ مِثْلَتَيْنِ

أَجِدْ نَاتِجَ الطَّرَحِ:

الْوَحْدَةُ 7: الطَّرَحُ بِفِصْلِ مِثْلَتَيْنِ



أَجِدْ نَاتِجَ الطَّرَحِ:

3  $78 - 63 = 15$

4  $45 - 22 = 23$

5  $92 - 51 = 41$

6  $88 - 56 = 32$

7  $63 - 23 = 40$

8  $59 - 48 = 11$

9 ما رَقْمُ الْعَشْرَاتِ الَّذِي سَأَصْعُقُ فِي مِثْلَةِ الْعَشْرَاتِ عِنْدَمَا أَجِدُ نَاتِجَ طَّرَحِ  $48 - 41$  ؟


10 إِذَا كَانَ عُمُرُ رَأْفَتِ 58 سَنَةً، وَعُمُرُ ابْنَتِهِ مَيَّ 21 سَنَةً، فَمَا الْفَرْقُ بَيْنَ عُمُرِ رَأْفَتِ وَابْنَتِهِ ؟


سنة الفرق في العمر بين رافت و ابنته  $58 - 21 = 37$


## الدَّرْسُ 2 الطَّرْحُ الذَّهْنِيُّ


الْوَحْدَةُ ١٧  
الطَّرْحُ بِفَقْرٍ خِلَالَيْنِ

أَجِدْ نَاتِجَ الطَّرْحِ:


1  $68 - 7 =$   61


2  $49 - 6 =$   43

3  $56 - 4 =$   52


4  $99 - 9 =$   90

أَجِدْ نَاتِجَ الطَّرْحِ:


5  $32 - 10 =$   22




6  $66 - 30 =$   36




7  $99 - 80 =$   19




8  $82 - 70 =$   12

أَجِدْ الْعَدَدَ الْمَفْقُودَ:

9  88 -  70 =  18

10  79 -  6 =  73

11  76 -  40 =  36

12  67 -  6 =  61

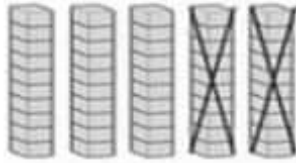
لإيجاد العدد المفقود إذا كان العددين قريبين من بعضهما نجمع لنجد العدد وأن كان العددين الموجودين بعيدين عن بعضهما نطرح لنجد العدد

# الدَّرْس 1 طَرَحُ الْعَشَرَاتِ

الْوَحْدَةُ : الطَّرَحُ بِمَعْنَى ضَرْبِ النَّظَرِ

أَجِدْ نَاتِجَ الطَّرَحِ :

1



$$\begin{array}{r} \text{عَشْرَات} \\ 5 \\ \hline 50 \end{array} - \begin{array}{r} \text{عَشْرَات} \\ 2 \\ \hline 20 \end{array} = \begin{array}{r} \text{عَشْرَات} \\ 3 \\ \hline 30 \end{array}$$

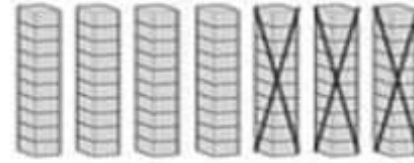
3

$$70 - 20 = 50$$

5

$$50 - 40 = 10$$

2



$$\begin{array}{r} \text{عَشْرَات} \\ 7 \\ \hline 70 \end{array} - \begin{array}{r} \text{عَشْرَات} \\ 3 \\ \hline 30 \end{array} = \begin{array}{r} \text{عَشْرَات} \\ 4 \\ \hline 40 \end{array}$$

4

$$40 - 10 = 30$$

6

$$80 - 50 = 30$$

اَكْتُبْ <، أَوْ >، أَوْ = فِي □ :

7

$$60 - 20 \quad \square \quad 70 - 30$$

8

$$50 - 10 \quad \square \quad 70 - 20$$

9

$$90 - 30 \quad \square \quad 30 + 20$$

10

$$40 + 20 \quad \square \quad 80 - 20$$



تَقِفُ 30 نَمْلَةً خَارِجَ بَيْتِ النَّمْلِ. إِذَا دَخَلَتْ 10 نَمَلَاتٍ فِي الْبَيْتِ، فَكَمْ نَمْلَةً بَقِيَتْ فِي الْخَارِجِ؟

$$30 - 10 = 20 \text{ نَمْلَةٌ تَقِفُ فِي الْخَارِجِ}$$

11



## الدّرس 4 خُطّة حلّ المسألة : اختيار العمليّة

أعوّط العمليّة المناسبة لكلّ مسألة من المسائل الآتية، ثمّ أحلّها:

الوحدة 7: الطّرق بفتح طاء والياء

جمع أو طرح



1 في حافلة ركّاب 43 راكبًا، نزل منهم في الموقف الأوّل 20 راكبًا. كم راكبًا بقي في الحافلة؟

$$43 - 20 = 23$$

راكب بقي بالحافلة

جمع أو طرح

هذا السؤال فيه جمع بالحمل



2 اشترى والدّ مرام 23 حبة جزر، و18 حبة بطاطا. كم حبة جزر وبطاطا اشترى والدّ مرام؟

$$23 + 18 = 41$$

حبة بطاطا وجزر

جمع أو طرح



3 قطعت زياد وحيّة 47 حبة مشمش من الشجرة التي في حديقة منزلهم. إذا قطعت زياد 15 حبة، فكم حبة مشمش قطعت حيّة؟

$$47 - 15 = 32$$

حبة قطعت هبة

جمع أو طرح



جملة كم حبة مشمش قطعت هبة لوحدها

دون زياد تدل على طرح

4 في الاحتفال السنوي الذي تقيمه المدرسة بمناسبة يوم استقلال المملكة الأردنيّة الهاشميّة، شارك 18 طالبًا من طليّة الصفّ الأوّل في الحفل، و21 طالبًا من طليّة الصفّ الثاني. كم طالبًا شارك في الحفل؟

$$18 + 21 = 39$$

طالب شارك بالحفل

جملة كم طالب شارك من الصفين يدل على جمع

## الوَحدة 7 الطَّرْحُ ضَمَنَ مَنَزَلَتَيْنِ

### أَسْتَعِدُّ لِدِرَاسَةِ الْوَحدةِ

أَسْتَعْمِلُ حَظَّ الْأَعْدَادِ لِأَكْتُبَ الْأَعْدَادِ تَنَازُلِيًّا:



1 57, 56, 55, 54, 53, 52

2 49, 48, 47, 46, 45, 44

3 53, 52, 51, 50, 49, 48

أَجِدُ نَاتِجَ الطَّرْحِ:

4  $19 - 5 =$  14

5  $13 - 7 =$  6

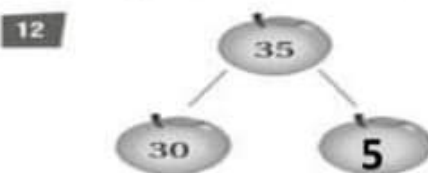
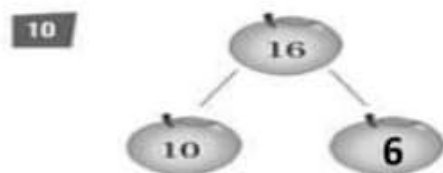
6  $17 - 9 =$  8

7  $15 - 4 =$  11

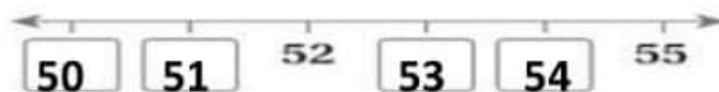
8  $17 - 8 =$  9

9  $12 - 3 =$  9

أَكْتُبُ الْعَدَدَ الْمَفْقُودَ فِي الصِّفَةِ التَّحْلِيلِيَّةِ:



أَكْتُبُ الْعَدَدَ الْمُنَاسِبَ فِي

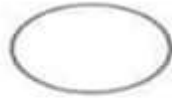


## الْوَحْدَةُ 8 الأشكال الهندسية

### أستعدّ لدراسة الوحدة

ألونّ الأشكال المتشابهة في كلّ صفّ:

1



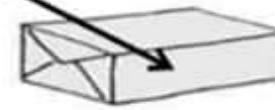
2



3



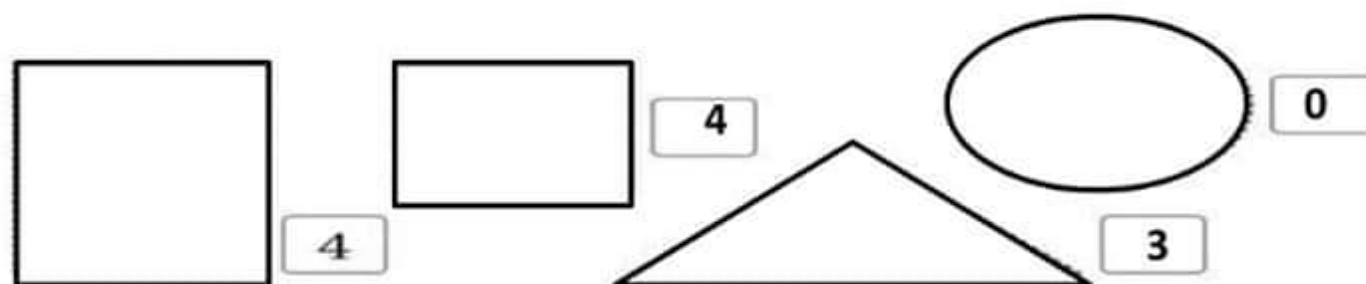
4 أصِلْ الشيءَ بالمجسم الذي يشبهه:



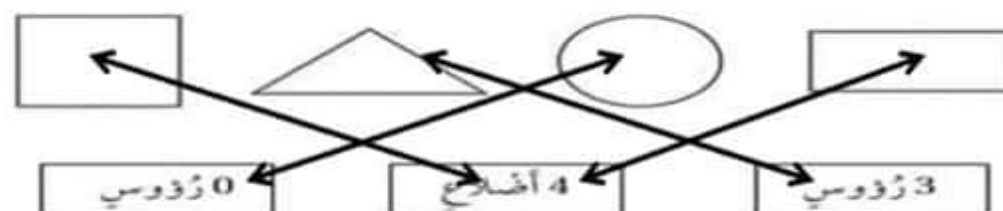
### الدَّرْس 3 أَصْلَاعُ الْأَشْكَالِ الْمُسْتَوِيَّةِ وَرُؤُوسُهَا

الْوَحْدَةُ ٨  
الْأَشْكَالُ الْخَدِيشِيَّةُ

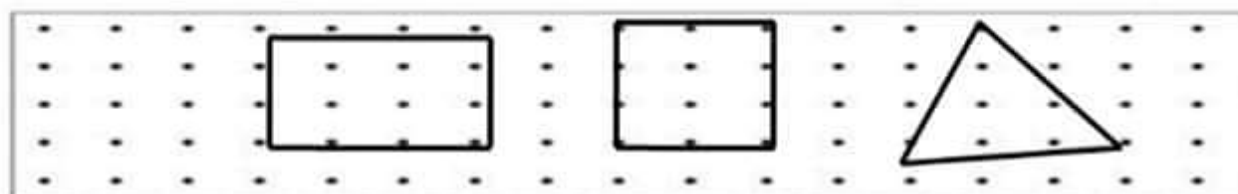
1 أَحَدُ الشَّكْلِ، ثُمَّ اخْتَبِرْ عِدَّةَ أَصْلَاعِهِ فِي □ :



2 امِثِلْ الشَّكْلَ بِالصُّنْدُوقِ الْمُنَاسِبِ:



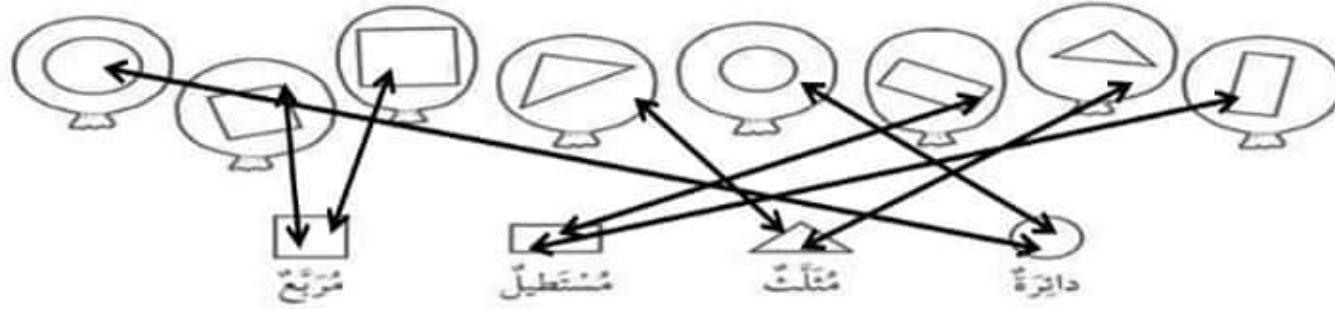
3 ارْشُمْ عَلَى الشَّبَكَةِ الْمُنْقَطَعَةِ مِثْلًا، وَمُرَبَّعًا، وَمُسْتَطِيلًا:



## الدَّرْسُ 2 الأشكالُ المُستَوِيَّةُ

الوحدة 8: الأشكال الهندسية

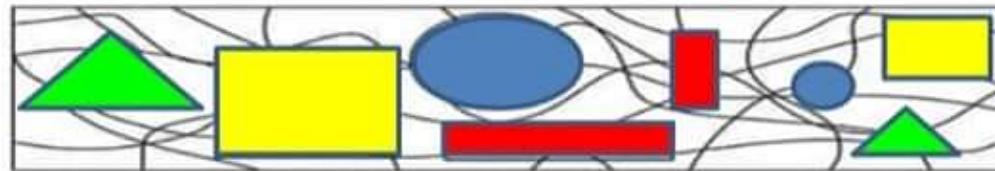
1 أِصِلْ أَلْبَالُونَ بِالشَّكْلِ الْمُنَاسِبِ:



2 أَلَوْنِ الْمَنْزِلِ الْمُجَاوِرَ بِحَسَبِ مِفْتَاحِ اللَّوْنِ:



3 أَلَوْنِ بِحَسَبِ مِفْتَاحِ اللَّوْنِ:

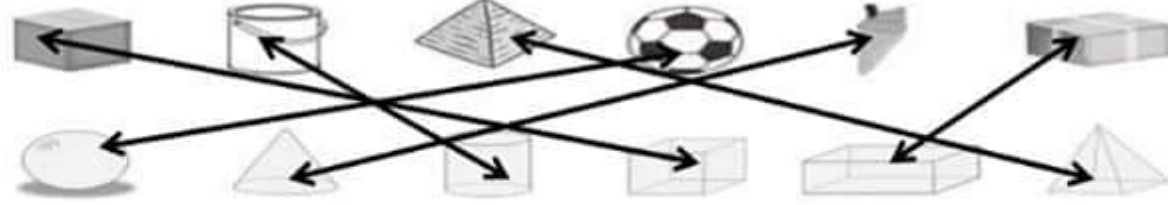




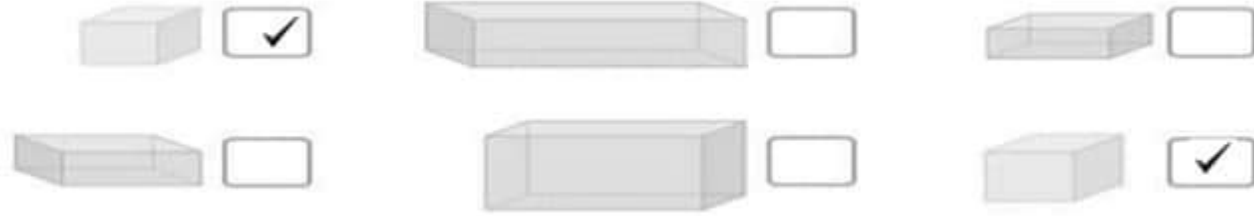
# الدَّرْس 1 المَجَسَّمات

الوحدة :  
الشَّكل الهندسي

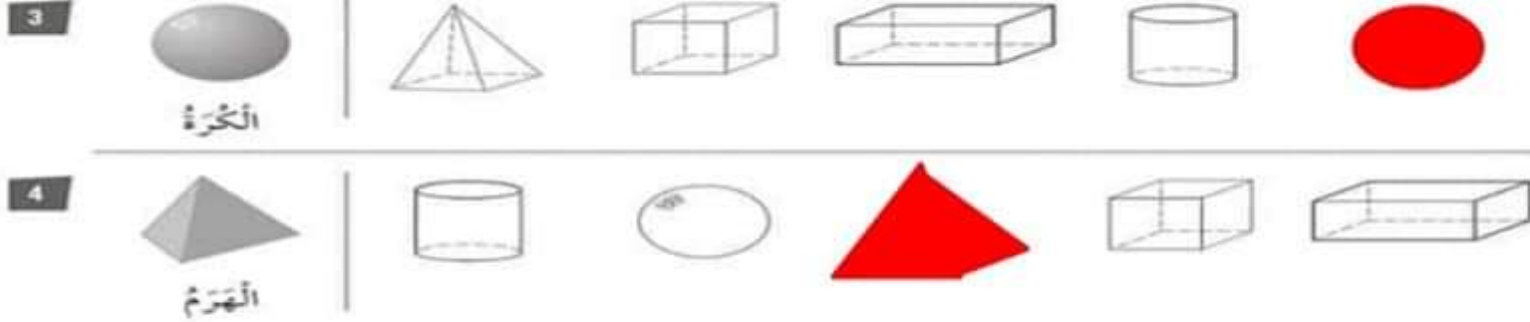
1 أصل يخطّ بين الشيء والمَجَسَّم الذي يُماثلُه:



2 أصع إشارة (✓) بجانب المكعب:



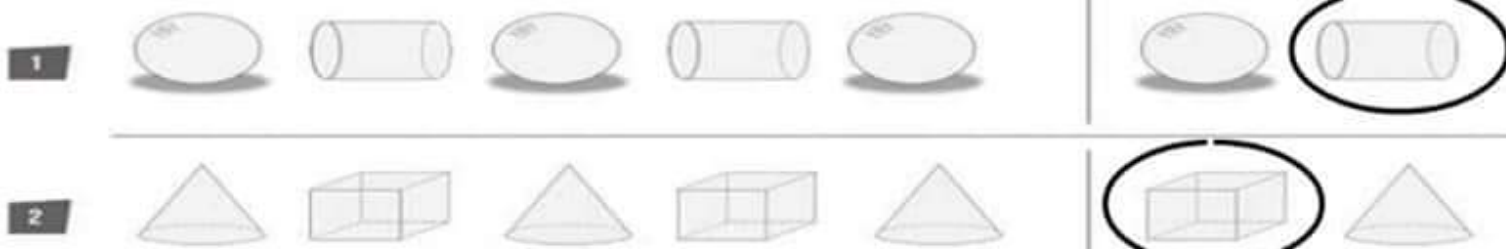
ألون بالأخضر المَجَسَّم الذي يُماثلُ شكل المَجَسَّم في يدَيِّ الصَّف:



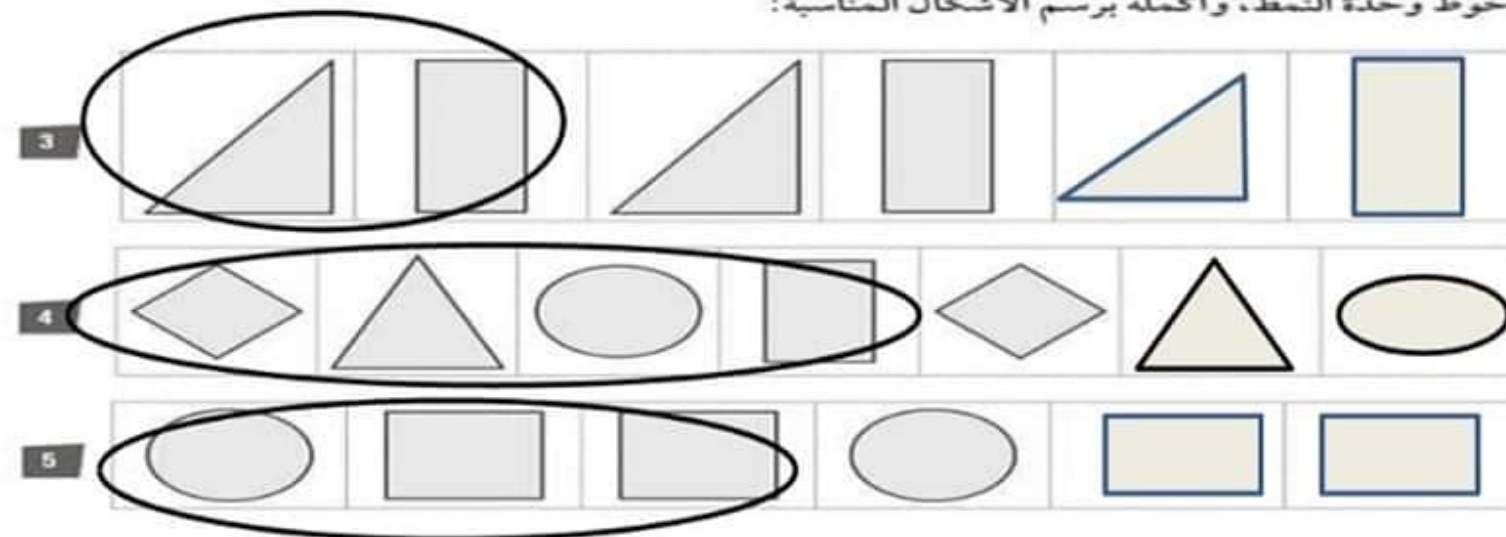
## الدَّرْسُ 4 الأََمْطُ الهندسِيَّة

الوَحدة: الأشكال الهندسية

أَحْوَطُ الشَّكْلَ التَّالِيَّ فِي التَّمْطِ:



أَحْوَطُ وَحْدَةَ التَّمْطِ، وَأَكْمِلْهُ بِرَسْمِ الأشْكَالِ الْمُنَاسِبَةِ:



## الْوَحْدَةُ 9 الْخُسُورُ

### أَشْتَعِدْ لِدِرَاسَةِ الْوَحْدَةِ

1 أَمِلْ بَيْنَ يَصْفَيِ الْحَبَرَةِ:



2 أَحْوَطِ الشَّيْءَ الْمَقْسُومَ إِلَى نَصْفَيْنِ:



3 أَرَسِّمْ بِقَلَمِي خَطًّا لِأَقْسِمِ قِطْعَةَ الشُّوْكَوْلَاتَةِ إِلَى نَصْفَيْنِ:



4 نَقَاسِمْ هَادِي وَرَهْفُ 14 كَعْكَةً بِالنَّسَائِي. كَمْ كَعْكَةً أَخَذَ كُلُّ مِّنْهُمَا؟



7

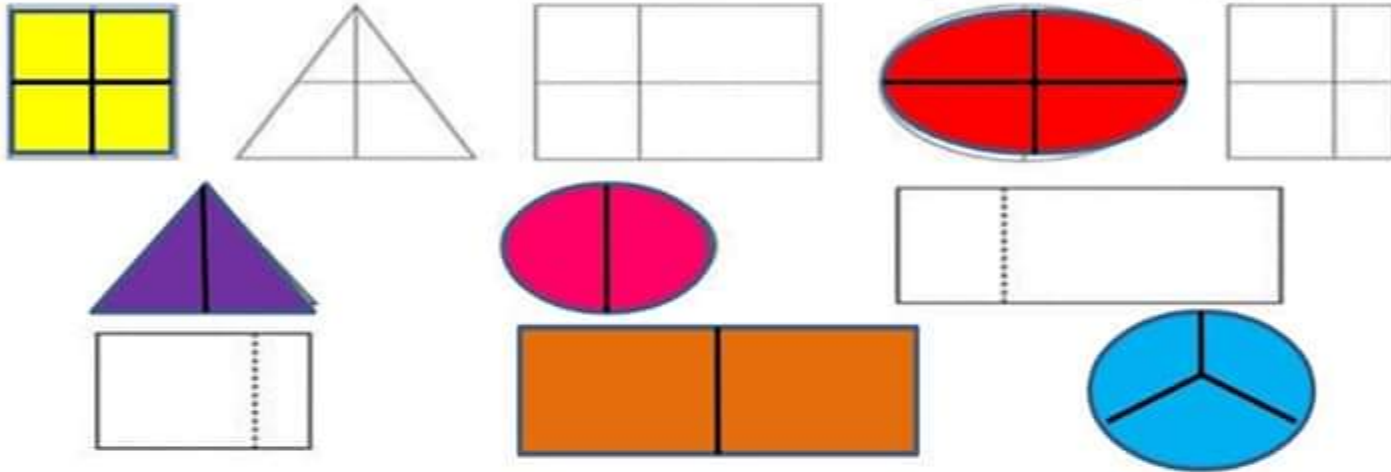


7

# الدَّرْسُ 1 الأجزاء المُتطابقة

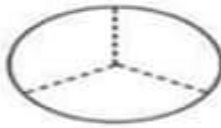
الْوَحْدَةُ: الكسور

1 ألَوْنُ الشَّكْلِ الَّذِي أَجْزَاؤُهُ مُتطابقة:



أَكْتُبْ عِدَّةَ الْأَجْزَاءِ الْمُتطابقة:

2



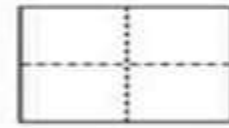
3

3



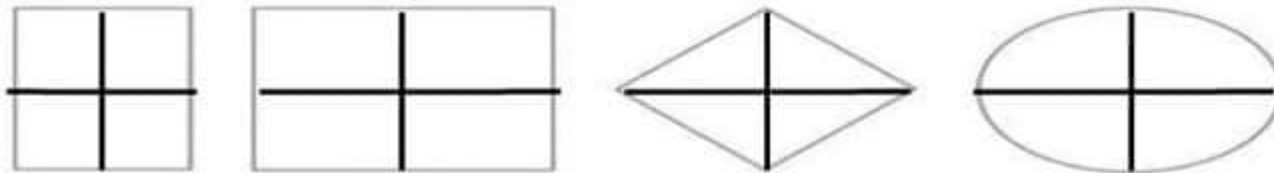
2

4



4


أَقْسِمُ الْأَشْكَالَ الْآتِيَةَ إِلَى 4 أَجْزَاءٍ مُتطابقة:

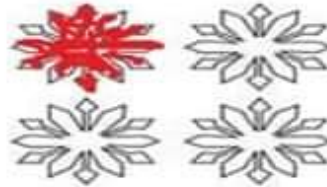


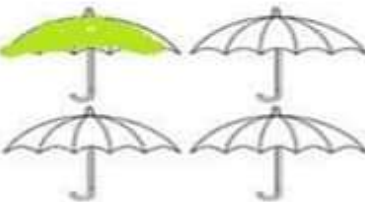
## الدَّرْسُ 4 الْكَسْرُ كجزءٍ مِنْ مَجْمُوعَةٍ

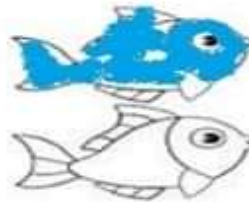
الْوَحْدَةُ 9: الْكُسُورُ

أَلَوْنُ جُزْءًا مِنْ كُلِّ مَجْمُوعَةٍ، ثُمَّ أَكْتُبُ الْكَسْرَ الَّذِي يُعَبِّرُ عَنِ الْجُزْءِ الْمَلَوَّنِ:

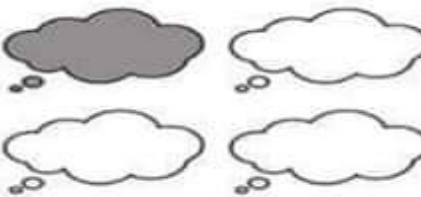
1   $\frac{1}{2}$


2   $\frac{1}{4}$

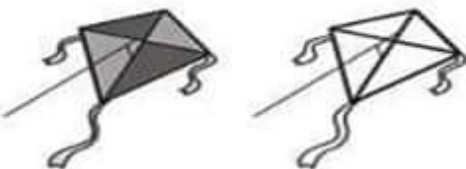
3   $\frac{1}{4}$


4   $\frac{1}{2}$

أَكْتُبُ الْكَسْرَ الَّذِي يُعَبِّرُ عَنِ عَدَدِ الْأَجْزَاءِ الْمَلَوَّنَةِ فِي كُلِّ مَجْمُوعَةٍ:

5   $\frac{1}{4}$

6   $\frac{1}{2}$

7   $\frac{1}{2}$

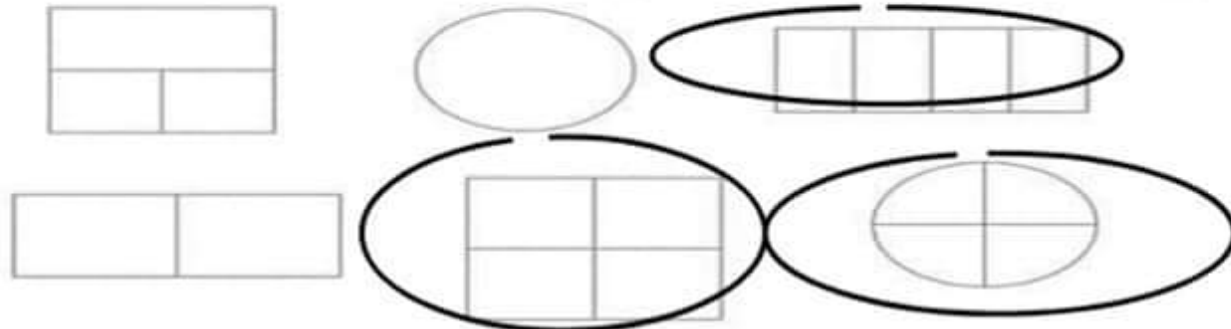
8   $\frac{1}{4}$



## الدَّرْسُ 3 الرُّبْعُ

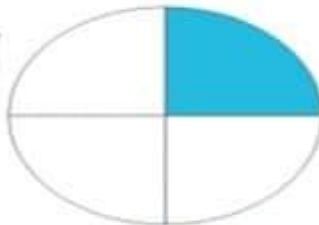
الوحدة ٨  
الكسور

1 أحوط الشكل المُقسَّم إلى 4 أجزاء مُتطابقة:



ألَوْنُ رُبْعِ الشَّكْلِ، ثُمَّ اخْتِمْ الكَسْرَ الَّذِي يُمَثِّلُ عَدَدَ الأجزاء الَّتِي لَوْنَتْهَا:

2



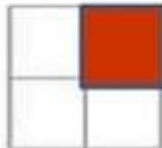
1

عَدَدُ الأجزاء المُلَوَّنة

4

عَدَدُ الأجزاء المُتطابقة

3



1

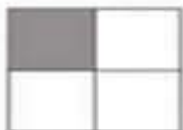
عَدَدُ الأجزاء المُلَوَّنة

4

عَدَدُ الأجزاء المُتطابقة

أَضَعُ إِشَارَةَ (✓) بِجَانِبِ الشَّكْلِ الَّذِي يُمَثِّلُ الرُّبْعَ:

4



5



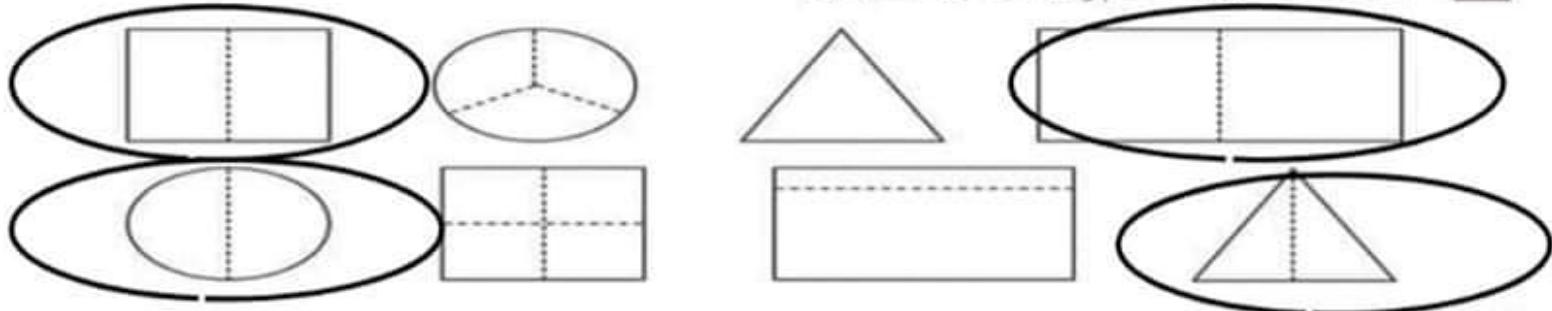
6



## الدَّرْسُ 2 النَّصْفُ

الْوَحْدَةُ: التَّصْوِيرُ

1 أحوط الشكل المُقسَّم إلى جزأين متطابقتين:



ألَوْنُ يَصِفُ الشَّكْلَ، ثُمَّ أَكْتُبُ النِّصْرَ الَّذِي يُمَثِّلُ عِدَّةَ الْأَجْزَاءِ الَّتِي لَوْنُهَا:

2



1

عِدَّةُ الْأَجْزَاءِ الْمَلَوْنَةِ

2

عِدَّةُ الْأَجْزَاءِ الْمُتَطَابِقَةِ

3



1

عِدَّةُ الْأَجْزَاءِ الْمَلَوْنَةِ

2

عِدَّةُ الْأَجْزَاءِ الْمُتَطَابِقَةِ

أَضَعْ إِشَارَةَ (✓) بِجَانِبِ الشَّكْلِ الَّذِي يُمَثِّلُ النَّصْفَ:

4



5



6

