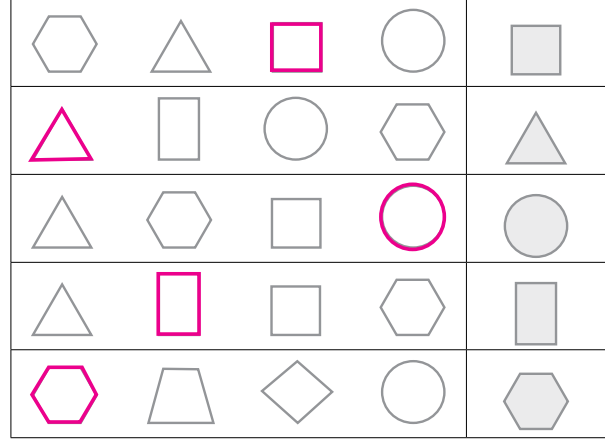


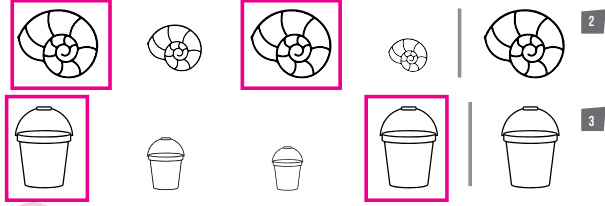
كتاب التمارين

الدَّرْسُ 1 التَّصْنِيفُ وَفَقَّ خَاصِّيَّةٍ وَاحِدَةٍ

1 أُحَوِّطُ الْأَشْيَاءَ بِحَسَبِ الشَّكْلِ الْمَطْلُوبِ، ثُمَّ أُلَوِّنُهَا بِاللَّوْنِ الْأَخْمَرِ:



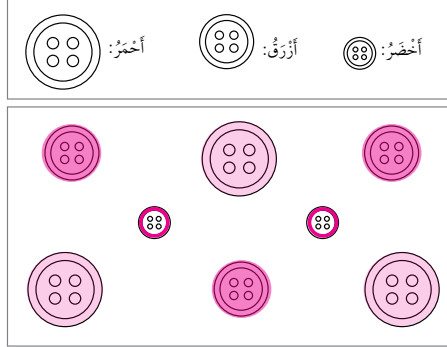
2 أُحَوِّطُ الْأَشْيَاءَ بِحَسَبِ الْمَقَاسِ الْمَطْلُوبِ:



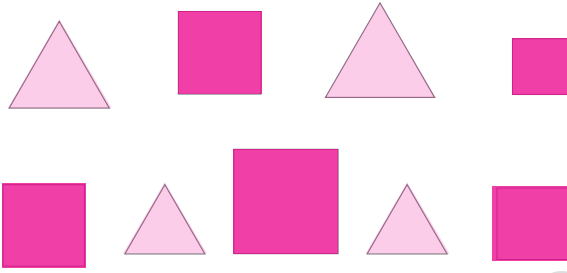
43

الدَّرْسُ 2 التَّصْنِيفُ وَفَقَّ أَكْثَرُ مِنْ خَاصِّيَّةٍ

1 أُلَوِّنُ الْأَشْيَاءَ بِحَسَبِ الْمَطْلُوبِ:



2 أُلَوِّنُ ▲ بِاللَّوْنِ الْأَصْفَرِ، وَ □ بِاللَّوْنِ الْأَخْمَرِ:



44

الدَّرْسُ 3 جَدَاوِلُ الْبَيِّنَاتِ

1 أَكْمِلُ قَائِمَةَ التَّسْوِيقِ بِحَسَبِ الْجَدْوَلِ الْآتِي:

الْعَدَدُ	الْمُخَضَّرُ
7	
10	
12	

قَائِمَةُ التَّسْوِيقِ

7 فِطْرٌ.
10 جَرَرٌ.
12 ذُرَّةٌ.

سَيَلَّتْ مَجْمُوعَةٌ مِنَ الْأَطْفَالِ عَنِ الْخَيَوانِ الْمُفَضَّلِ لَدَى كُلِّ مِنْهُمْ، فَكَانَتْ إِجَابَتُهُمْ كَالآتِي:

الْخَيَوانُ الْمُفَضَّلُ	الْعَدَدُ
السَّمَكَةُ	7
الْفِطَّةُ	4
الْبَيْعَاءُ	5



2 أَنْظِمُ الْبَيِّنَاتِ فِي جَدْوَلِ الْبَيِّنَاتِ الْمُجَاوِرِ.

الْعَصِيرُ الْمُفَضَّلُ	الْعَدَدُ
الْفَرَاوَلَةُ	9
النُّفَّاحُ	8
الْبُرْتُقَالُ	11

يُبَيِّنُ الْجَدْوَلُ الْمُجَاوِرُ الْعَصِيرَ الْمُفَضَّلَ لَدَى مَجْمُوعَةٍ مِنَ الْأَشْخَاصِ:

3 كَمْ شَخْصًا يُفَضِّلُ عَصِيرَ الْفَرَاوَلَةِ؟ 9

4 مَا الْعَصِيرُ الْأَكْثَرُ تَفْضِيلًا؟ الْبُرْتُقَالُ

5 مَا الْعَصِيرُ الْأَقَلُّ تَفْضِيلًا؟ النُّفَّاحُ

45

كتاب التمارين

الدرس 4 تمثيل البيانات بالصُّور

1 أتمل التمثيل بالصُّور المجاور مَعْتَبِدًا عَلَى جَدُولِ الْبَيَانَاتِ:

الفاكهة	العدد
	3
	5
	8
	2
	1

اليفتاح: كُلُّ  تُمَثِّلُ شَخْصًا.

2 الجَدُولُ الْآتِي يُمَثِّلُ وَسِيلَةَ النَّقْلِ لِمَجْمُوعَةٍ مِنَ الْأَشْخَاصِ. أَمَلِ الْبَيَانَاتِ فِي الْجَدُولِ بِالصُّورِ:

وسيلة النقل	وسيلة النقل
	6
	4
	5
	8

اليفتاح: كُلُّ  تُمَثِّلُ شَخْصًا.

3 الجَدُولُ الْآتِي يُمَثِّلُ اللَّوْنُ الْمُفَضَّلَ لَدَى مَجْمُوعَةٍ مِنَ الطَّلَبَةِ. أَمَلِ الْبَيَانَاتِ فِي الْجَدُولِ بِالصُّورِ، ثُمَّ أَلْوَنُهَا:

اللون المفضل	اللون المفضل
الأخضر	5
الأصفر	7
البرتقالي	8

اليفتاح: كُلُّ  تُمَثِّلُ طَالِبًا.

الدرس 5 تفسير بيانات ممثلة بالصُّور

يُمَثِّلُ التَّمَثِيلُ بِالصُّورِ الْمُجَاوِرُ الرِّيَاضَةَ الْمُفَضَّلَةَ لَدَى مَجْمُوعَةٍ مِنَ الطَّلَبَةِ:

الرياضة المفضلة	الرياضة المفضلة
	4
	4
	3

اليفتاح: كُلُّ صَوْرَةٍ تُمَثِّلُ طَالِبًا.

1 كَمَ طَالِبًا يُفَضِّلُ رُكُوبَ الدَّرَاجَاتِ؟

2 كَمَ طَالِبًا يُفَضِّلُ السِّبَاحَةَ؟

3 مَا أَكْثَرُ الرِّيَاضَاتِ تَفْضِيلًا لَدَى الطَّلَبَةِ؟

كرة السلة

يُمَثِّلُ التَّمَثِيلُ بِالصُّورِ الْمُجَاوِرُ الطَّائِرَ الْمُفَضَّلَ لَدَى مَجْمُوعَةٍ مِنَ الْأَشْخَاصِ:

الطائر المفضل	الطائر المفضل
	4
	5
	6

اليفتاح: كُلُّ  تُمَثِّلُ شَخْصًا.

4 كَمَ شَخْصًا يُفَضِّلُ الْحَسُونَ؟

5 كَمَ شَخْصًا يُفَضِّلُ الْكَتَارِي؟

6 مَا الطَّائِرُ الْأَقْلُ تَفْضِيلًا لَدَى

البيضاء؟

يُمَثِّلُ التَّمَثِيلُ بِالصُّورِ الْمُجَاوِرُ الْحَيَوَانَ الْمُفَضَّلَ فِي حَدِيقَةِ الْحَيَوَانَاتِ لَدَى مَجْمُوعَةٍ مِنَ الطَّلَبَةِ:

الحيوان المفضل	الحيوان المفضل
	7
	8
	9
	10

اليفتاح: كُلُّ صَوْرَةٍ تُمَثِّلُ طَالِبًا.

7 كَمَ طَالِبًا يُفَضِّلُ الزَّرافَةَ؟

8 كَمَ طَالِبًا يُفَضِّلُ النُّورَ؟

9 أَطْرَحْ سُؤَالَ إِجَابَتُهُ 2 كَمَ طَالِبًا يُفَضِّلُ

الدب؟

10 أَطْرَحْ سُؤَالَ إِجَابَتُهُ الْجَمَارُ الْوَحْشِيُّ.

مَا الْحَيَوَانُ الَّذِي فَضَلَهُ 3 طَالِبًا؟



0	1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29



30	31	32	33	34	35
36	37	38	39	40	41
42	43	44	45	46	47
48	49	50	51	52	53
54	55	56	57	58	59

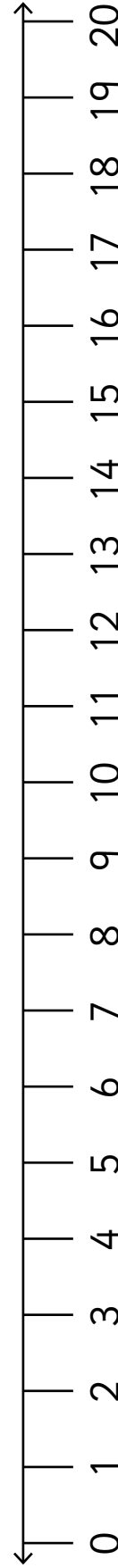
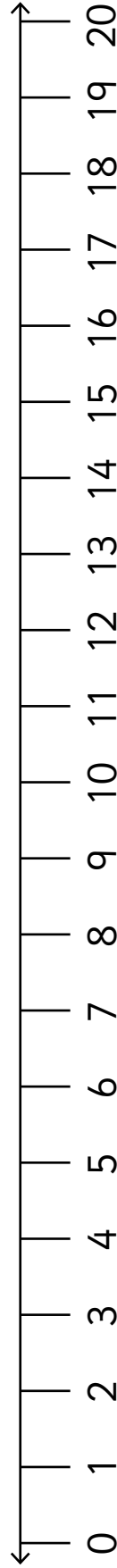
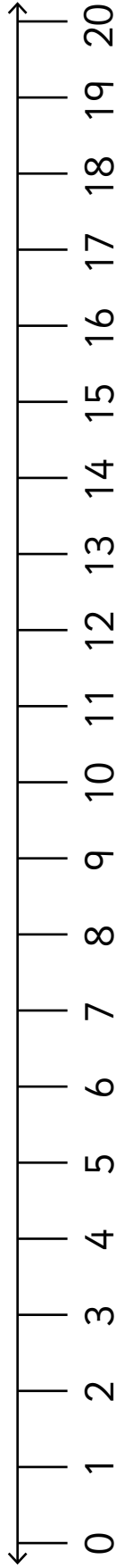
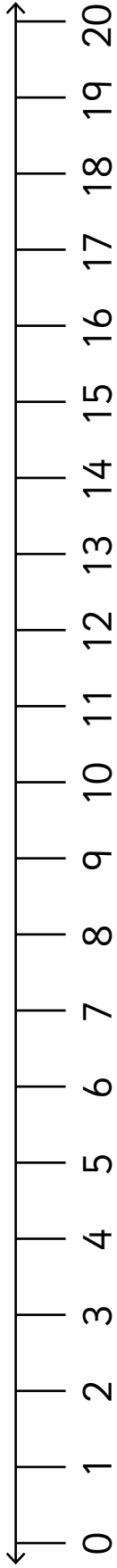


60	61	62	63	64	65
66	67	68	69	70	71
72	73	74	75	76	77
78	79	80	81	82	83
84	85	86	87	88	89



٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥
٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠	

ورقة المصادر 2: خط الأعداد (0-20)



ورقة المصادر 3: خط الأعداد (0-10)



10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 0	10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 0	10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 0	10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 0
--	--	--	--

ورقة المصادر 4: خط أعداد (0-30)



0 10 20 30	0 10 20 30	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30
------------	------------	--	--



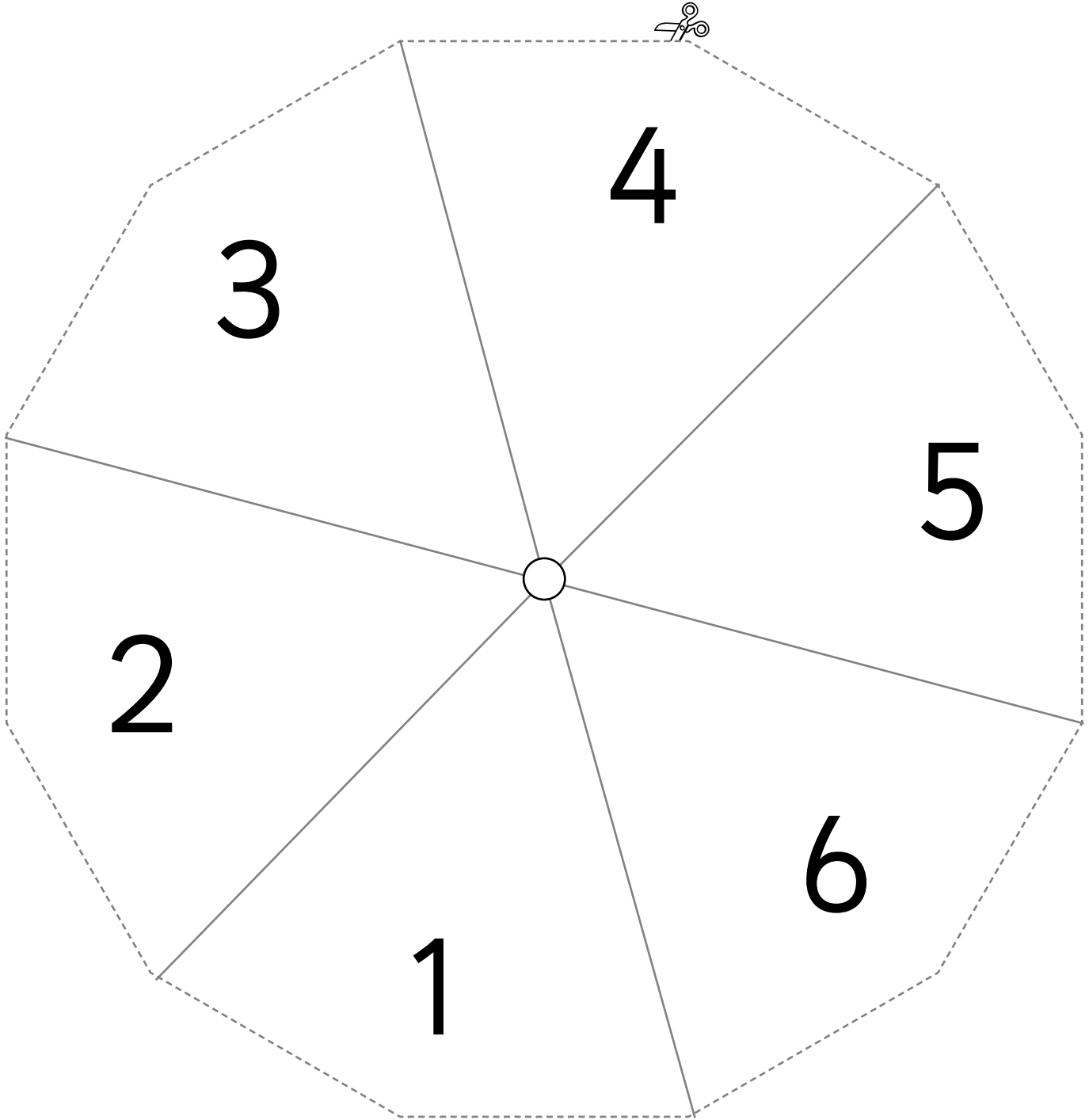
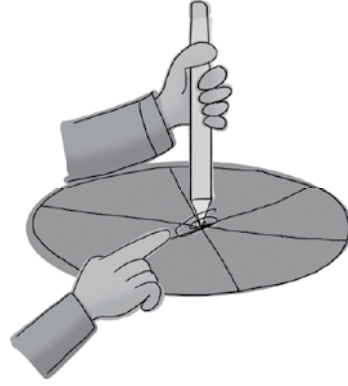
ورقة المصادر 6: بطاقات الإشارات



$+$	$+$	$+$	$+$
$-$	$-$	$-$	$-$
$\div$	$\div$	$\div$	$\div$
$\times$	$\times$	$\times$	$\times$
$=$	$=$	$=$	$=$

ورقة المصادر 7: مروحة الأعداد 6-1

ثبت مشبك ورق في منتصف مروحة
الأعداد، ثم باستخدام قلم رصاص، ثم
دور المروحة بلطف





10

20

30

40

50

60

70

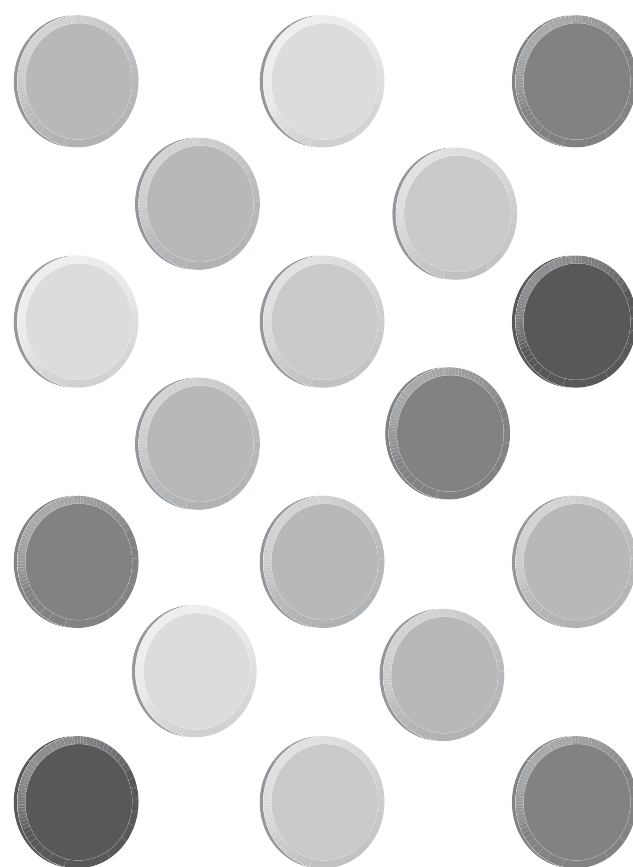
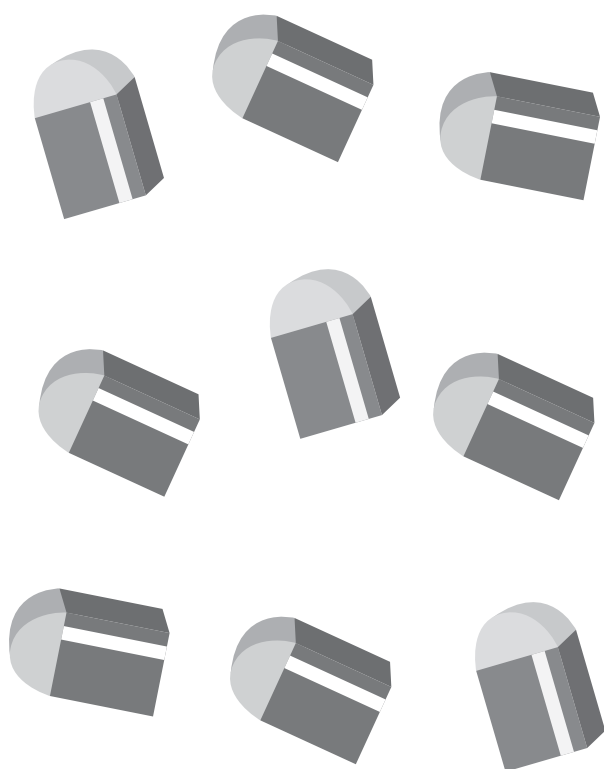
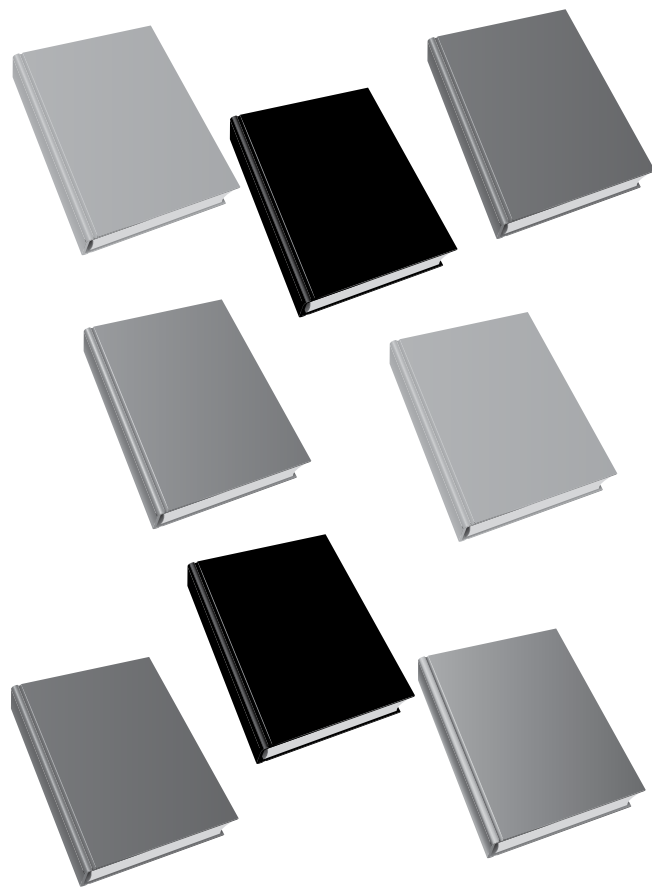
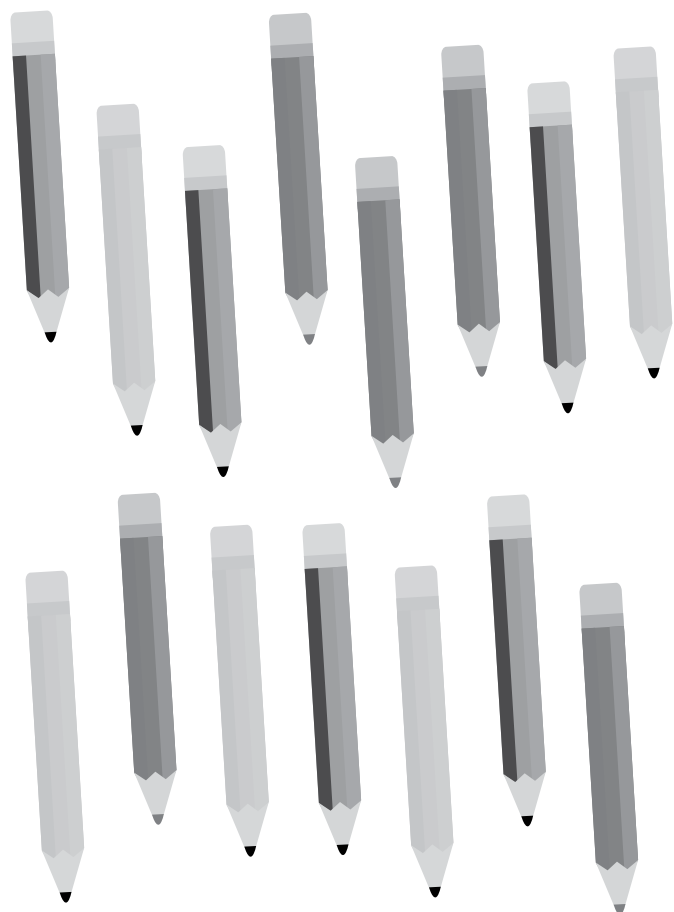
80

90



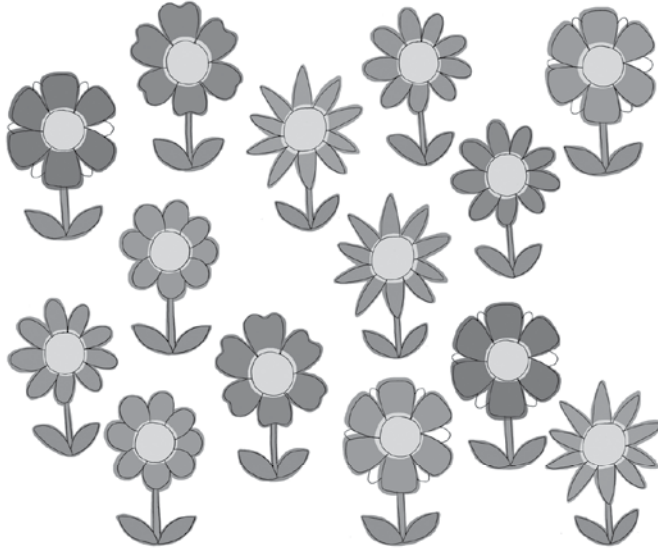
5	4	3	2	1
0	0	0	0	0
0	0	0	0	0
9	7	8	9	0
5	4	3	2	1
9	7	8	9	0

ورقة المصادر 10: عد الأشياء



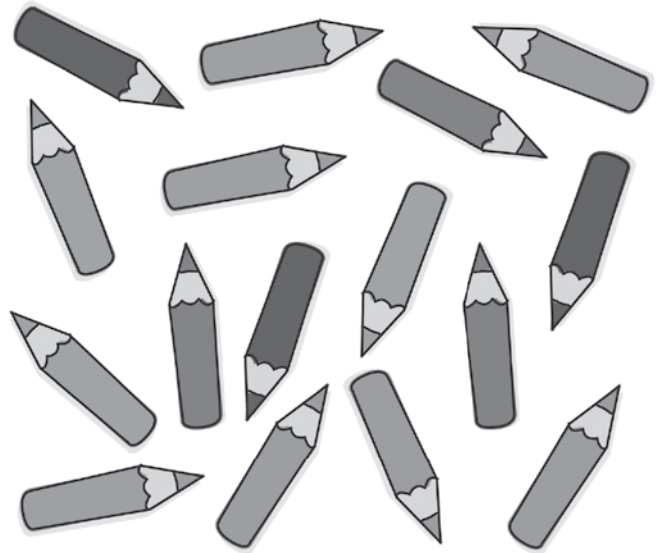
ورقة المصادر 11: ما العدد؟

أظللُ مُرَبَّعاتٍ بِحَسَبِ عَدَدِ الأشياءِ:

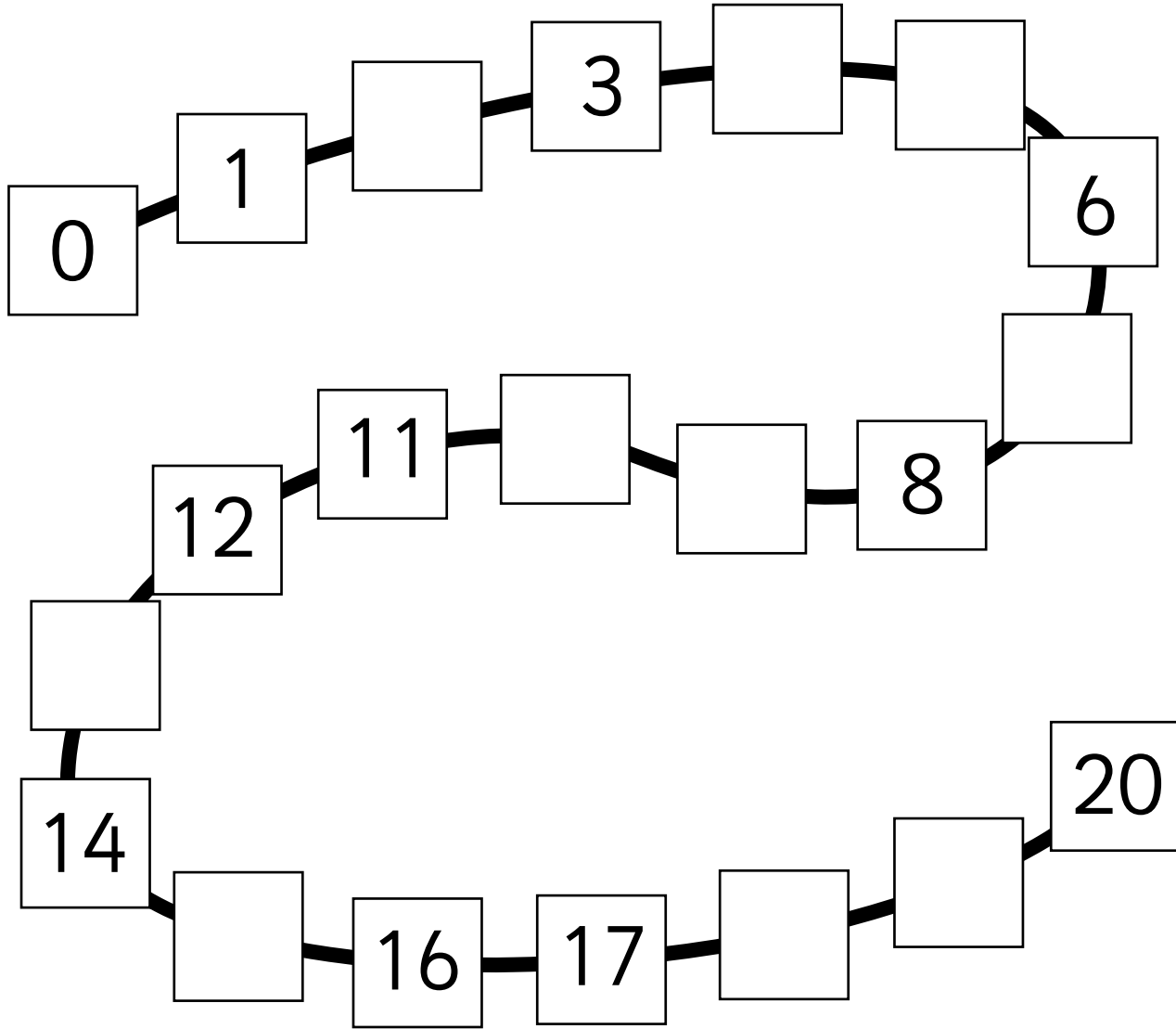




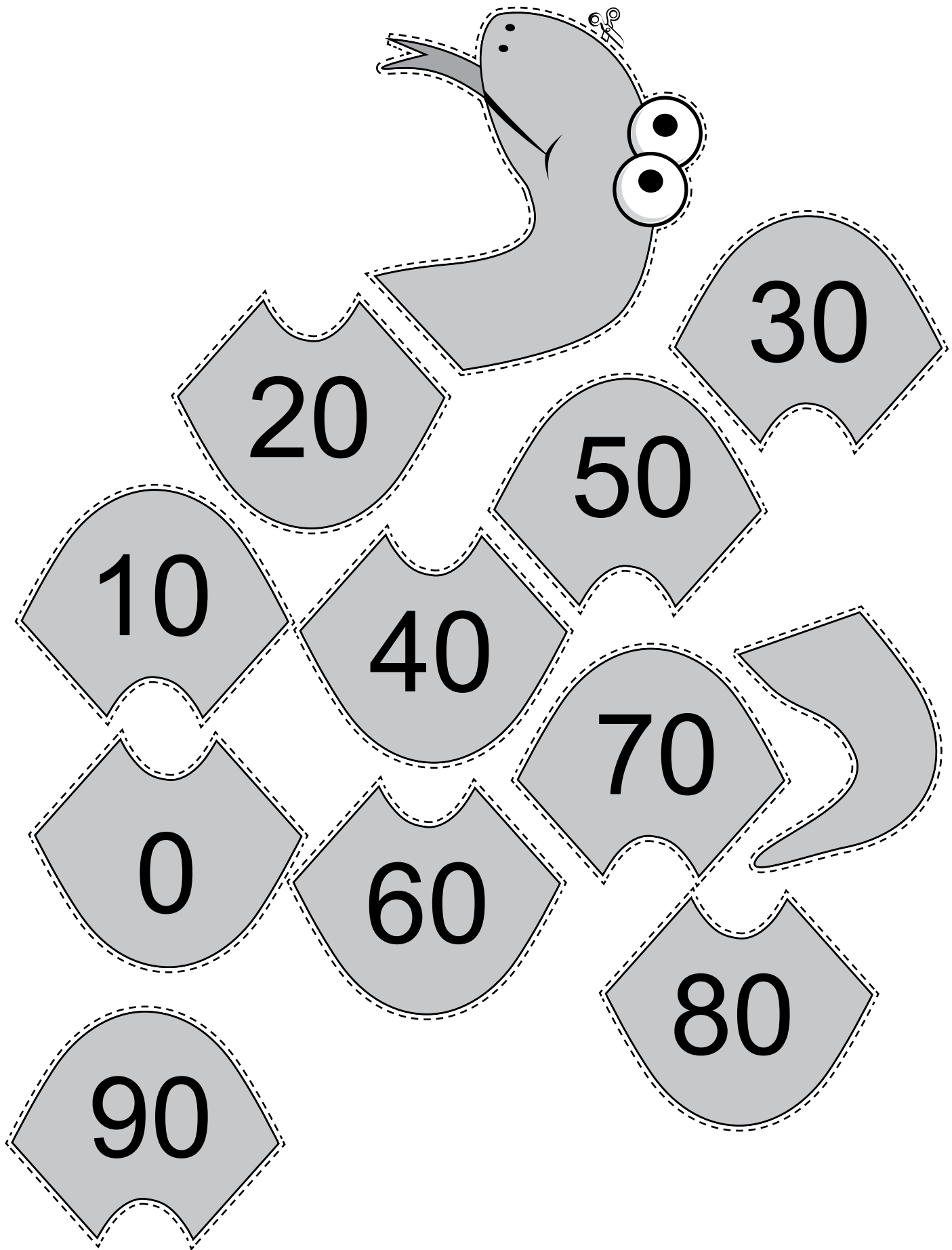




ورقة المصادر 12: قطار الأعداد



2	10	9	15	19
13	5	4	18	7



ورقة المصادر 14: الجمع ضمن العدد 10

أجدُ ناتجَ الجُمع:

1)



$$4 + 3 = 7$$

2)



$$\underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

3)



$$\underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

4)



$$\underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

5)



$$\underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

6)



$$\underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

ورقة المصادر 15: حقيقة الضعف



$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



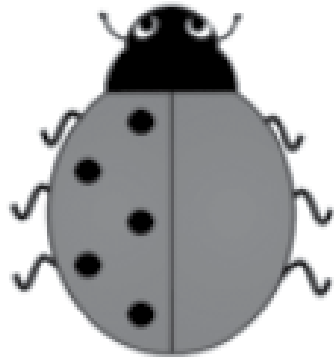
$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

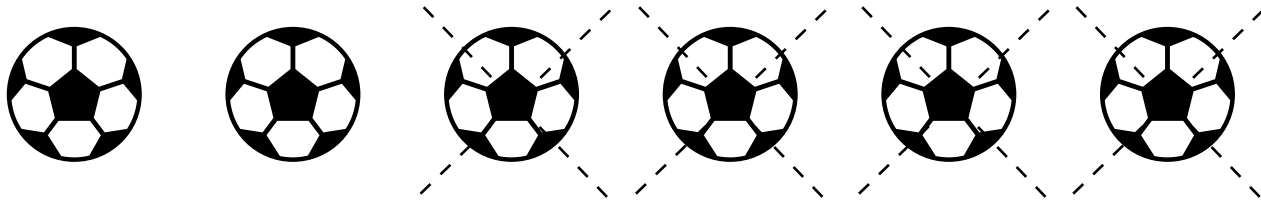


$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

أجد ناتج الطرح:



$$5 - 2 = \square$$



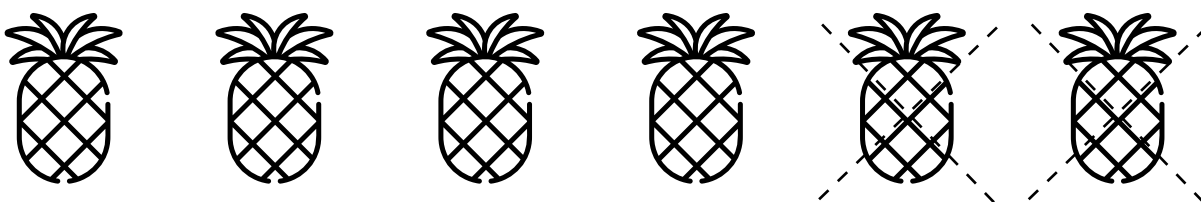
$$6 - 4 = \square$$



$$8 - 3 = \square$$

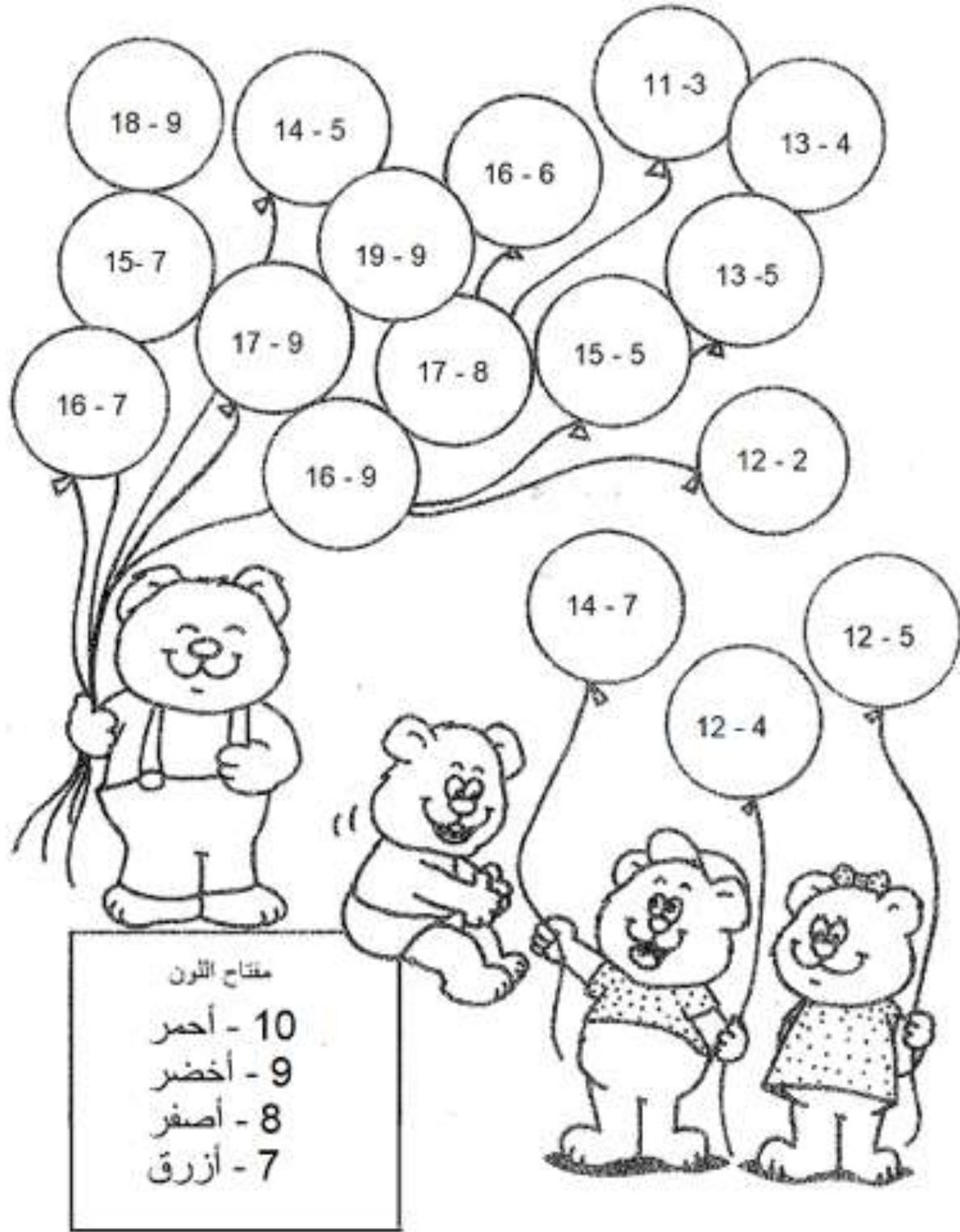


$$9 - 3 = \square$$



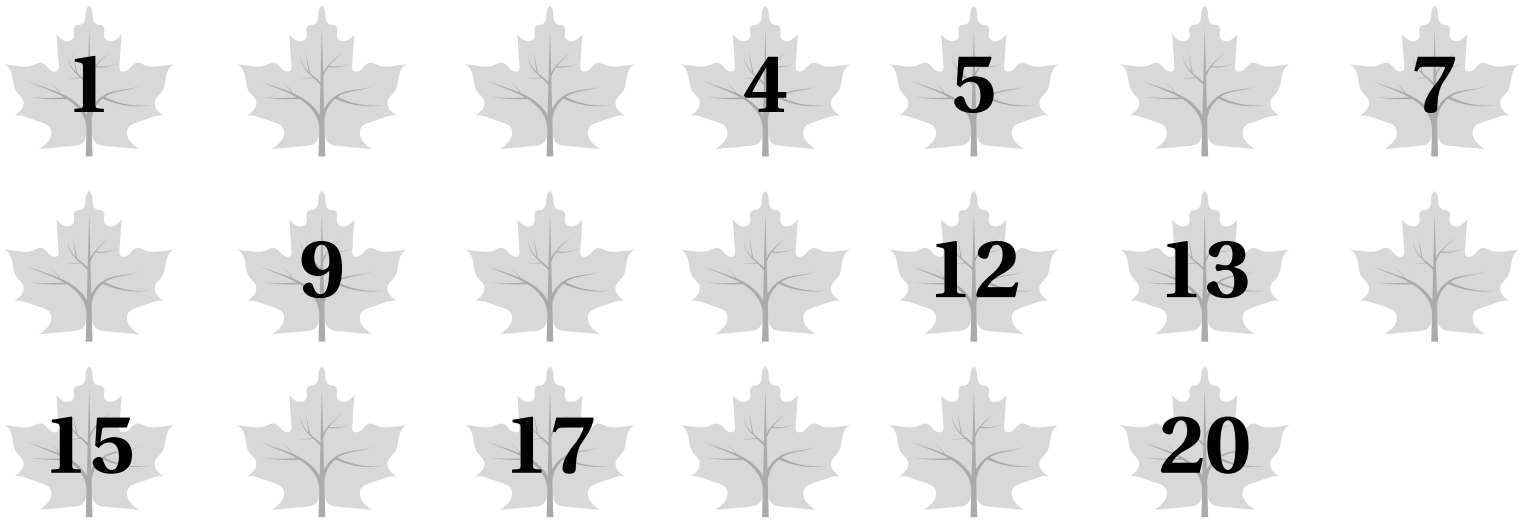
$$6 - 2 = \square$$

ورقة مصادر 17: ألون مع الطرح



ورقة مصادر 18: الأعداد حتى 20

(1) أكتب العدد المفقود:



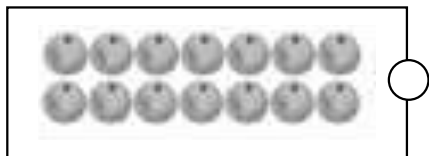
(2) أعد وأصل بخط مع العدد المناسب:



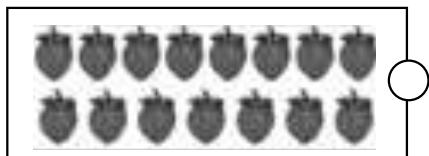
10



11



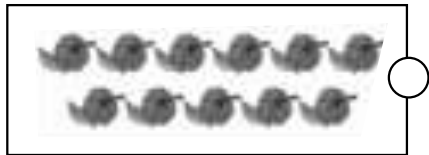
12



13



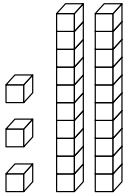
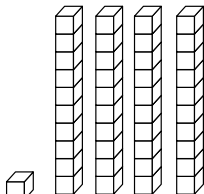
14



15

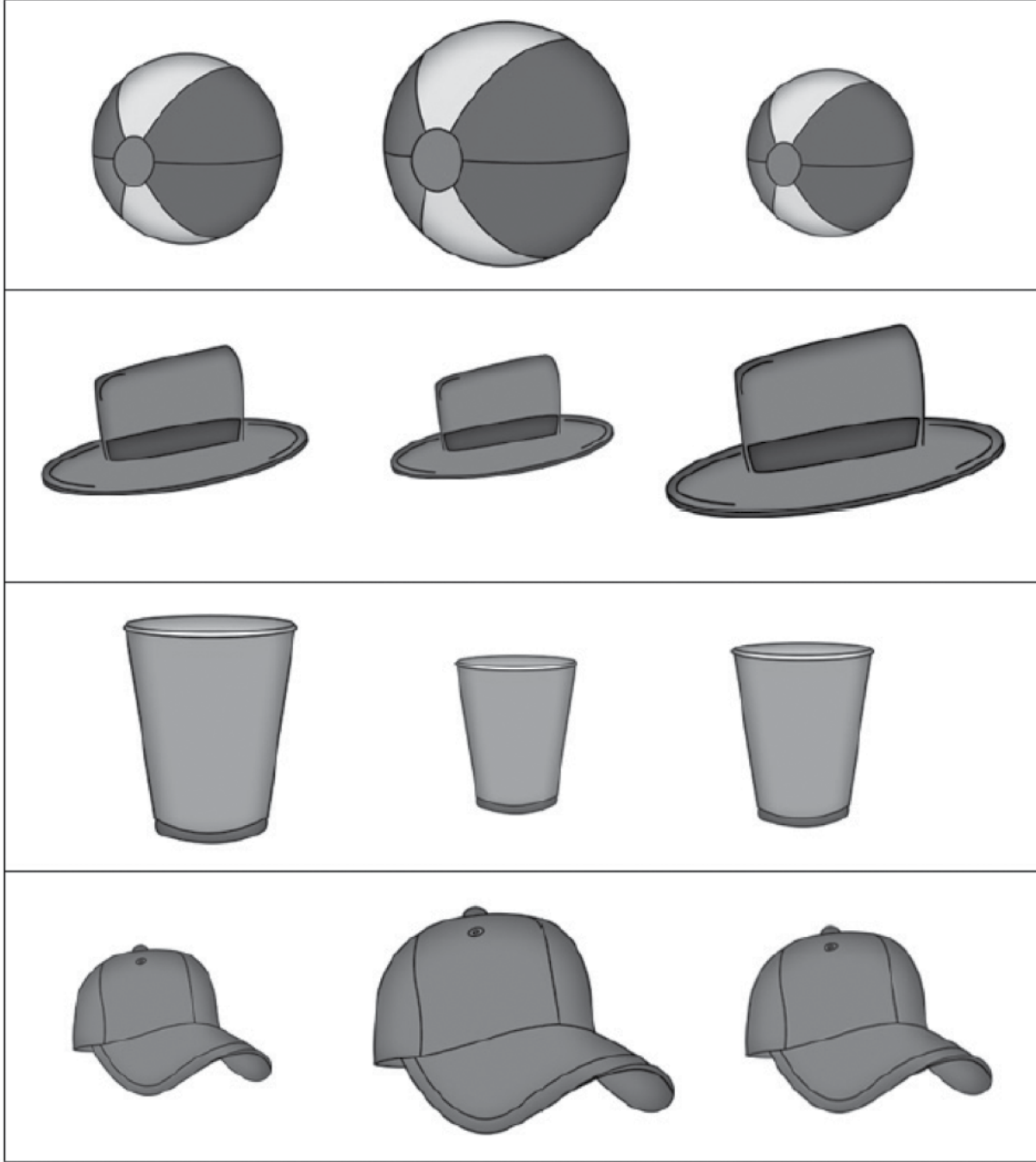
ورقة المصادر 19: الآحاد والعشرات

أكمل الجدول:

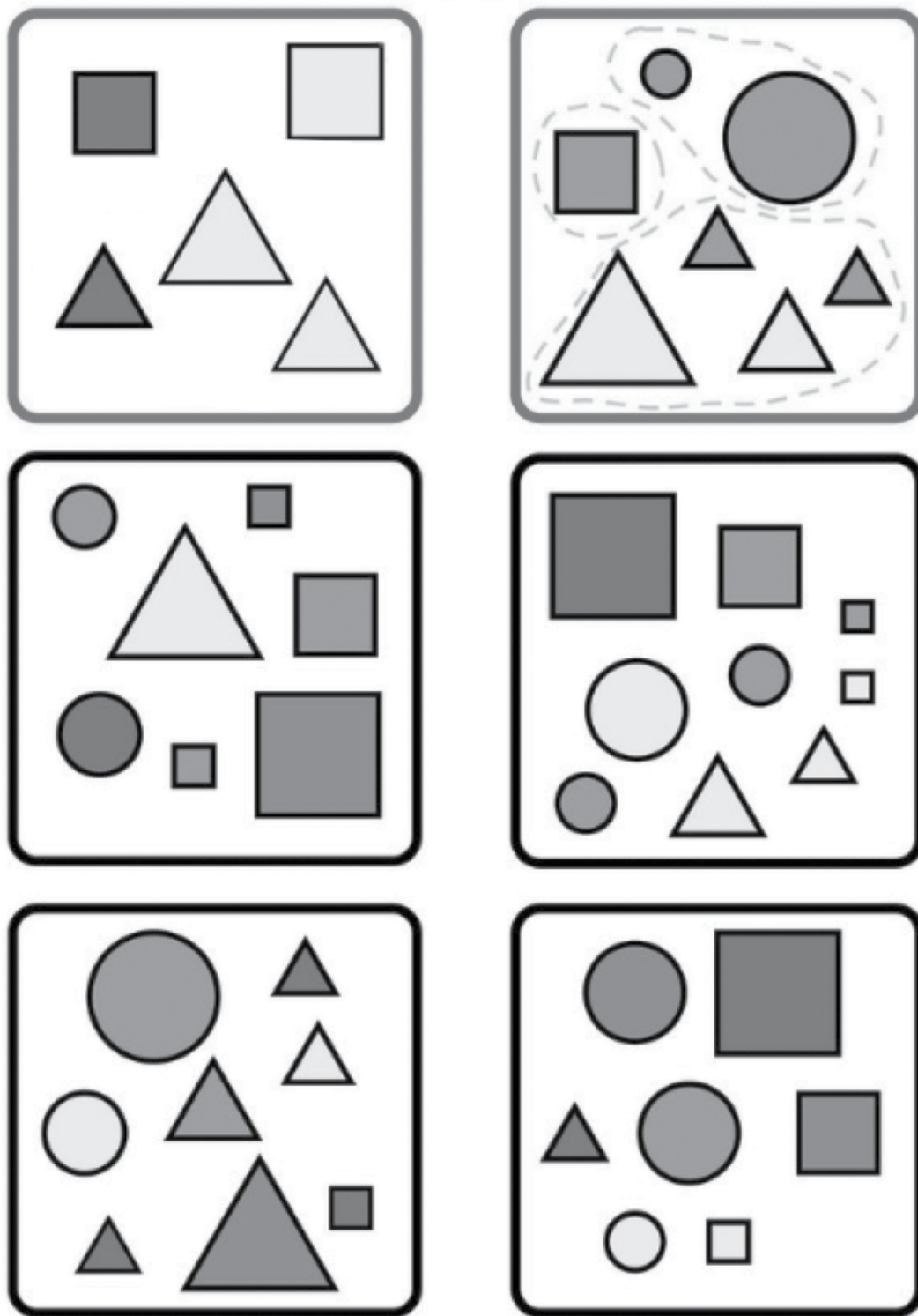
	<table><tr><td>عشرات</td><td>آحاد</td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table>	عشرات	آحاد			
عشرات	آحاد					
	<table><tr><td>عشرات</td><td>آحاد</td></tr><tr><td>3</td><td>1</td></tr></table>	عشرات	آحاد	3	1	26
عشرات	آحاد					
3	1					
	<table><tr><td>عشرات</td><td>آحاد</td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table>	عشرات	آحاد			
عشرات	آحاد					
	<table><tr><td>عشرات</td><td>آحاد</td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table>	عشرات	آحاد			
عشرات	آحاد					
	<table><tr><td>عشرات</td><td>آحاد</td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table>	عشرات	آحاد			12
عشرات	آحاد					

ورقة المصادر 20: الشيء الأكبر

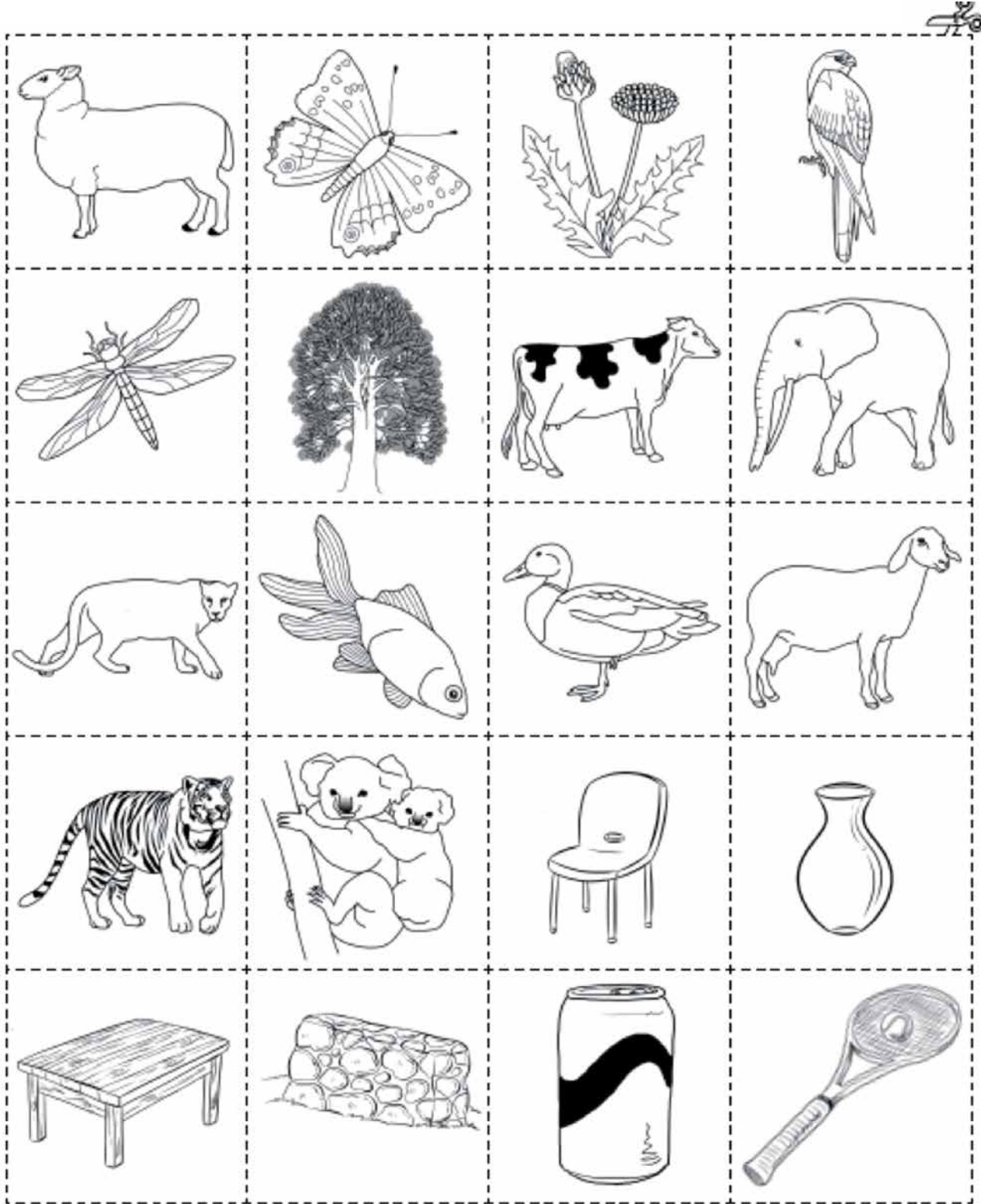
أحط الشيء الأكبر في كل صف:

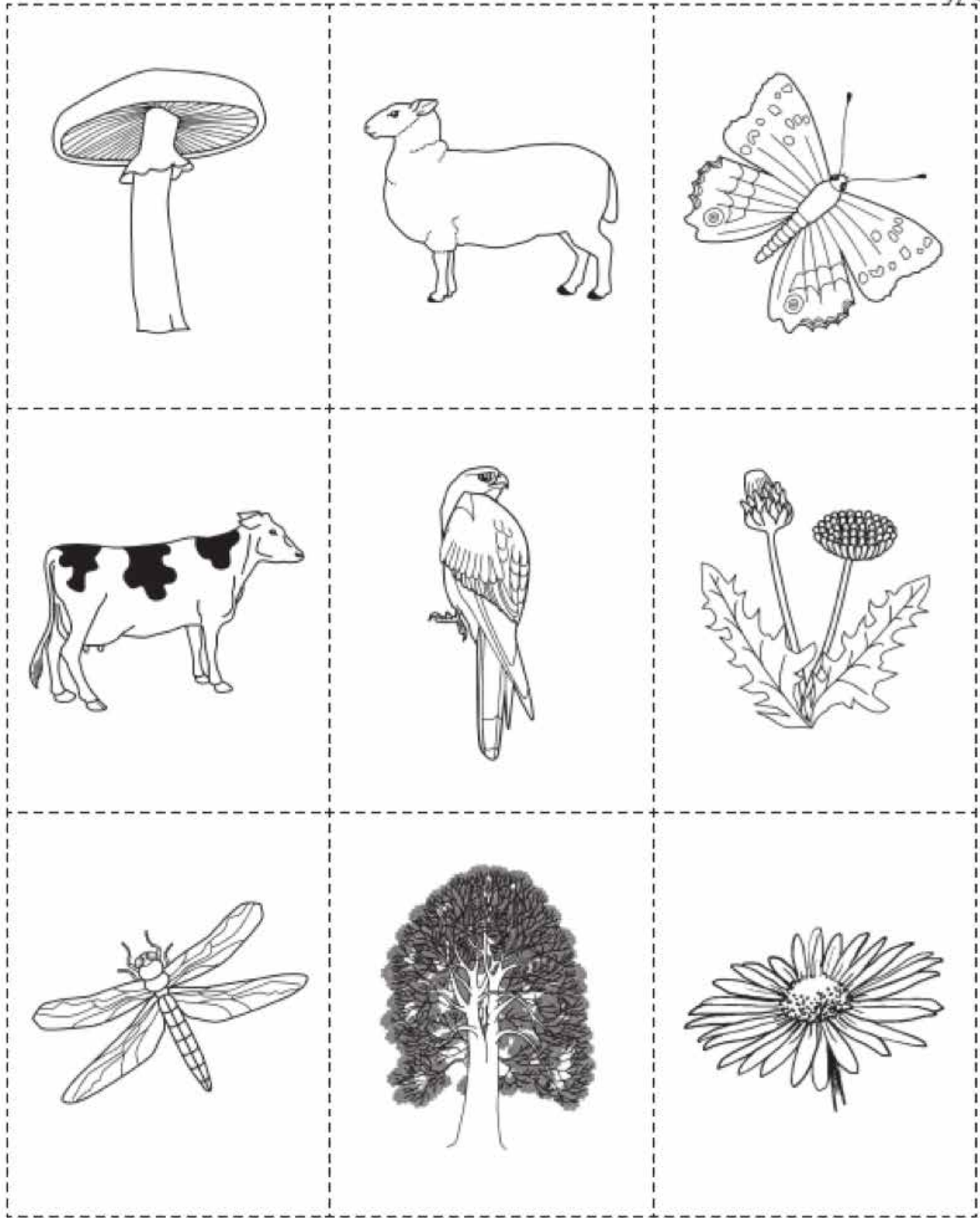


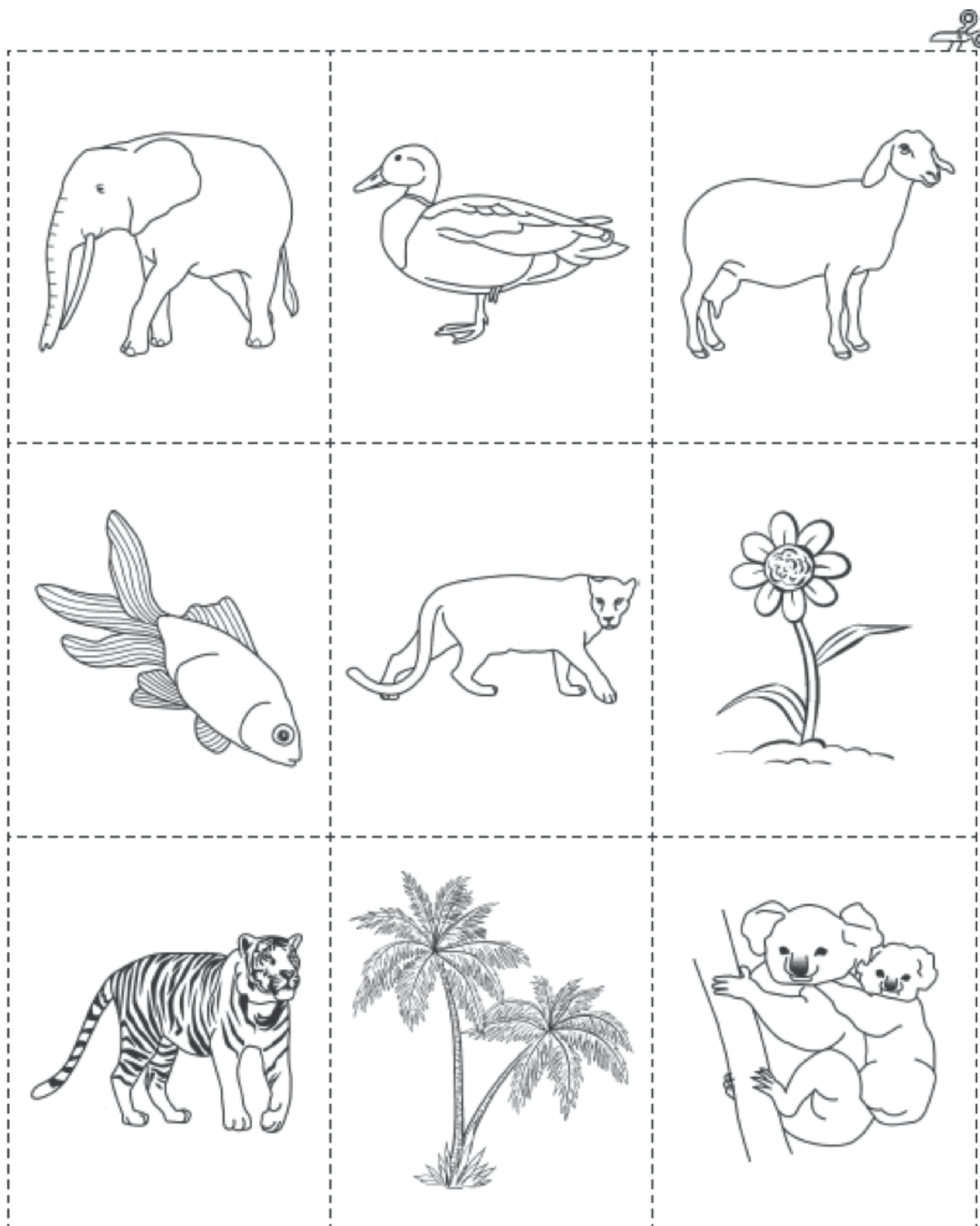
ورقة المصادر 21: التصنيف بحسب الشكل



ورقة المصادر 22: كائنات حية أو أشياء غير حية







ورقة المصادر 24: حشرات

