

تَصْنِيفُ الْأَشْيَاءِ حَسَبَ خَاصِّيَّاتِ اللَّوْنِ وَالشَّكْلِ وَالْحَجْمِ وَالطَّوْلِ

الدَّرْسُ 1

تَعْلَمَاتٌ سَابِقَةٌ :

مُكْتَسِبَاتُ الطِّفْلِ فِي حَيَاتِهِ النَّوْمِيَّةِ

أَهْدَافُ التَّعَلُّمِ :

تَمْيِيزُ الْأَشْيَاءِ حَسَبَ خَاصِّيَّاتِ اللَّوْنِ وَالشَّكْلِ وَالْحَجْمِ وَالطَّوْلِ.

الْحِصَّةُ الثَّانِيَّةُ

اِسْتِظْهَارُ الْأَعْدَادِ حَسَبَ فُرَاتِ كُلِّ مُتَعَلِّمٍ (ة)

الْحِسَابُ الدَّهْنِيُّ

اُكْتَشِفُ وَاتَّمَرُنْ

1 أَصِلْ بِمَا يُنَاسِبُ كَمَا فِي الْمِثَالِ :



الْمَلَاعِيقُ
الشكل

الْكُؤُوسُ
الحجم

الصُّحُوفُ
اللون

الشُّمُوعُ

الَّلَوْنُ نَفْسُهُ

الطَّوْلُ نَفْسُهُ

الْحَجْمُ نَفْسُهُ

الشَّكْلُ نَفْسُهُ

2 أَحِيطْ بِخَطِّ أَحْمَرَ كُلِّ طَابَعٍ كَبِيرٍ :



استظهر الأعداد من 5 إلى 1 ثقافتنا

الجساب الذهني

الحصة الثالثة

3 ألون البطاقة المناسبة في كل حالة :

لها اللون نفسه

لها الحجم نفسه

لها الشكل نفسه

لها الطول نفسه



لها اللون نفسه

لها الحجم نفسه

لها الشكل نفسه

لها الطول نفسه

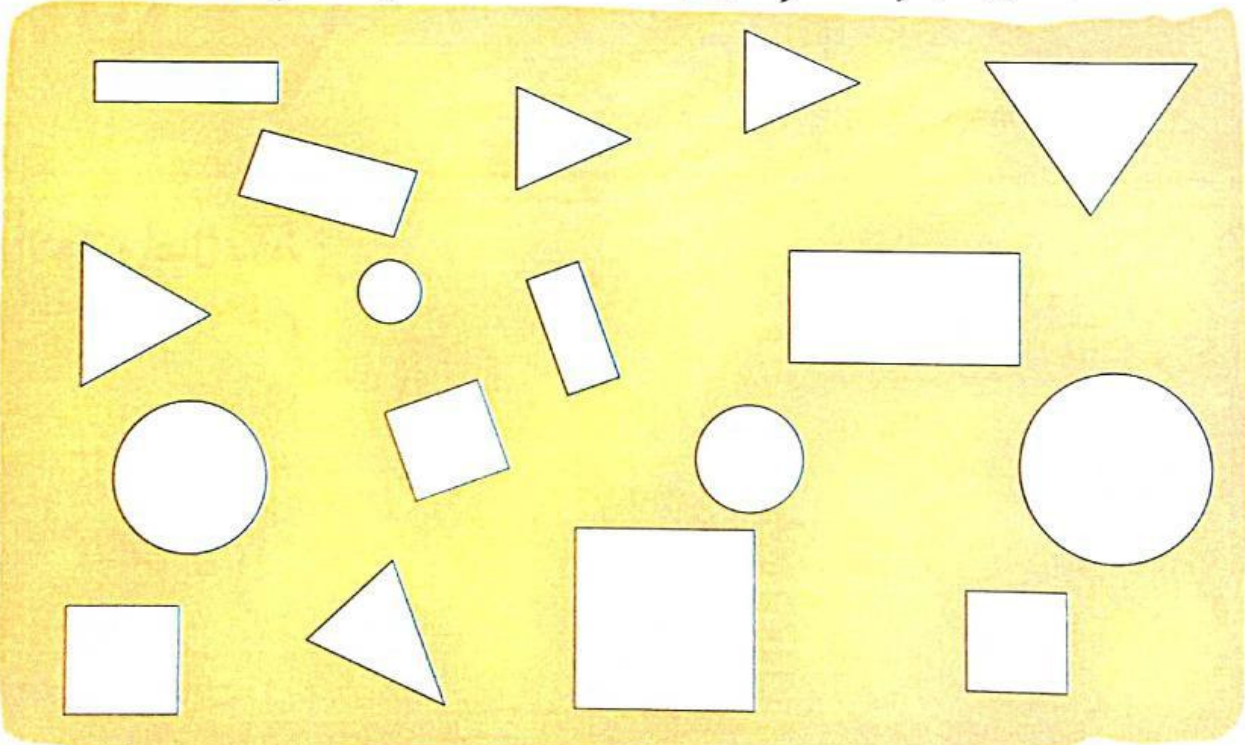


● الأقراص بالأزرق :

▲ المثلثات بالأحمر :

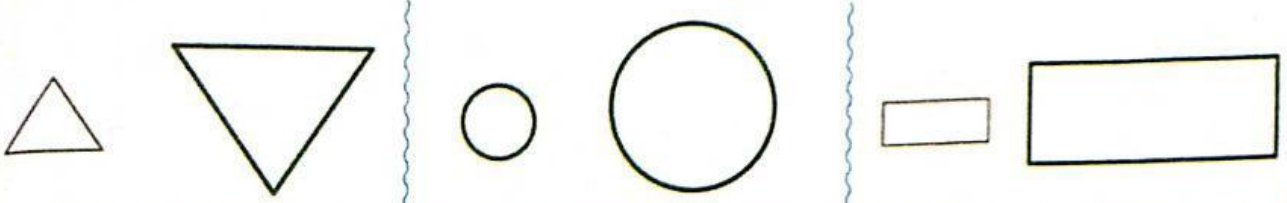
■ المستطيلات بالأصفر :

■ المربعات بالأخضر :





1 أحيط بِخَطِّ أَحْمَرَ أَكْبَرَ الْأَشْكَالِ فِي كُلِّ حَالَةٍ:



2 أحيط بِخَطِّ أَخْضَرَ أَصْغَرَ الْأَشْكَالِ فِي كُلِّ حَالَةٍ:



3 أحيط بِخَطِّ أَطْوَلَ الْأَشْيَاءِ فِي كُلِّ حَالَةٍ:



4 أَلْحِظْ وَأَصِلْ بِخَطِّ :

لَهَا الْحَجْمُ نَفْسُهُ



لَهَا الطُّوْلُ نَفْسُهُ



لَهَا الشَّكْلُ نَفْسُهُ



لَهَا اللَّوْنُ نَفْسُهُ



أَتَمَّرْنُ مِنْ جَدِيدٍ

1 أَرِبْطُ كُلَّ مَجْمُوعَةٍ أَشْيَاءٍ بِمَا يُنَاسِبُ :

لِهَا اللَّوْنُ نَفْسُهُ

لِهَا الطُّوْلُ نَفْسُهُ

لِهَا الشَّكْلُ نَفْسُهُ



2 أَصْنَفْ حَسَبَ الْحَجْمِ : أَضْعُ عَلَامَةً (X) عَلَى الْأَنْيَةِ الْكَبِيرَةِ وَعَلَامَةً (O) عَلَى الْأَنْيَةِ الصَّغِيرَةِ :



3 أَرِبْطُ كُلَّ مَجْمُوعَةٍ أَشْيَاءٍ بِمَا يُنَاسِبُ :

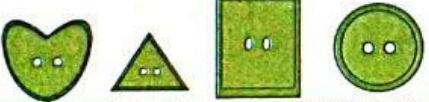


اللَّوْنُ نَفْسُهُ

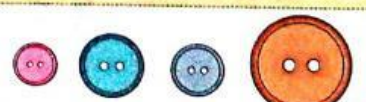
الشَّكْلُ نَفْسُهُ

الطُّوْلُ نَفْسُهُ

أَتَذَكَّرُ



اللَّوْنُ نَفْسُهُ



الشَّكْلُ نَفْسُهُ



الْحَجْمُ نَفْسُهُ



الطُّوْلُ نَفْسُهُ

longueur : طوْل | volume : حَجْم | couleur : لَوْن | forme : شَكْل

أَهْدَافُ التَّعَلُّمِ:

- مُقَارَنَةُ مَجْمُوعَتَيْنِ أَوْ أَكْثَرَ بِاسْتِخْدَامِ التَّوَاصُلِ حَدًّا بِحَدٍّ؛
- إِنْجَازُ تَقَابُلِ بَيْنِ مَجْمُوعَتَيْنِ بِوَاسِطَةِ مَجْمُوعَاتِ جُزْئِيَّةٍ مُتَقَابِرَةٍ (التَّوَاصُلُ حَزْمَةً حَزْمَةً)؛
- اسْتِخْدَامُ الْعِلَاقَةِ الْمُنَاسِبَةِ مِنْ بَيْنِ غَوَاصِرِ مَجْمُوعَتَيْنِ «أَقَلُّ مِنْ...»، «أَكْثَرُ مِنْ...»، «يَقْدِرُ...».

تَعَلَّمَاتٌ سَابِقَةٌ:

التَّصْنِيفُ حَسَبَ خَاصِّيَّاتِ اللَّوْنِ وَالشَّكْلِ وَالْحَجْمِ

الْحِصَّةُ الثَّانِيَّةُ

اسْتَظْهَارُ الْأَعْدَادِ مِنْ 1 إِلَى 10 تَرَاثِيًّا

الْحِسَابُ الدَّهْنِيُّ

اكتشف وأتمرن

1 ألونُ الخانةُ المناسبةُ في كُلِّ حالةٍ:



لا

نعم

لِكُلِّ طِفْلٍ كَاسٌ وَلِكُلِّ طِفْلةٍ كَاسٌ

لا

نعم

الْبَيْضَاتُ أَكْثَرُ مِنَ الطُّفْلَاتِ وَالْأَطْفَالِ

لا

نعم

الْأَطْفَالُ يَقْدِرُ الطُّفْلَاتِ

لا

نعم

الْكُؤُوسُ أَقَلُّ مِنَ الصُّحُوفِ

2 الأقمصة أكثر من الأطفال والطِّفلاتِ



لا

نعم

لِكُلِّ طِفْلٍ قَمِيصٌ وَلِكُلِّ طِفْلةٍ قَمِيصٌ

لا

نعم

استطهز الأعداد من 1 إلى 10 ثنائنا

الأساب الأهنى

الأسنة الثالثة

3 يؤء من ألفراشاة بقءر ما يؤء من الزهور:



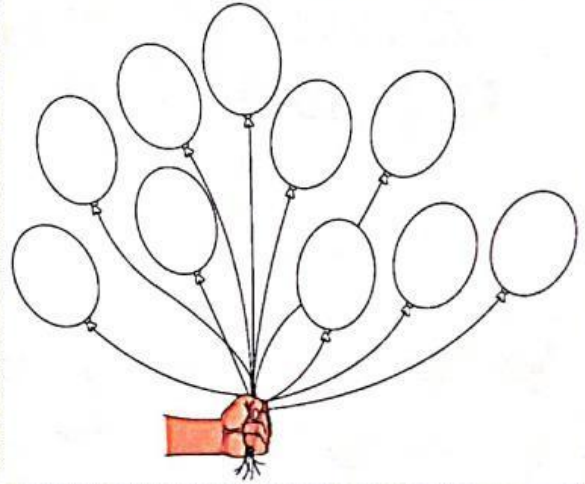
لا

نعء

5 يؤء من الكرات بقءر ما يؤء من
اللاعبين واللاعبات:

لا

نعء

4 ألون البالونات بالأحمر بقءر ما
ألون بالأصفر:

6 الطيور أكثر من النمل:

لا

نعء

النمل أكثر من الطيور:

لا

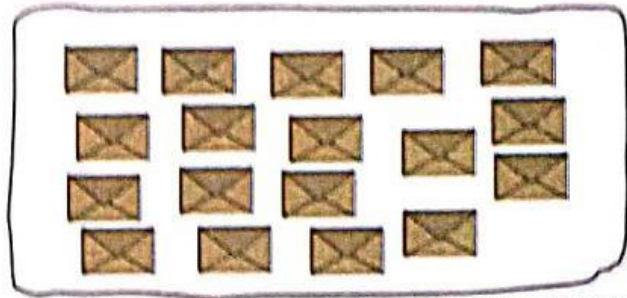
نعء



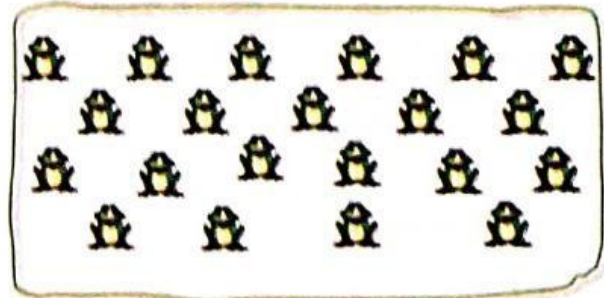
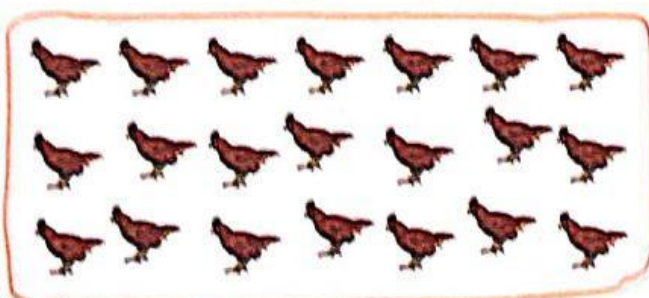
1 الأقراص بقدر المثلثات. أعمل رسم الأقراص:



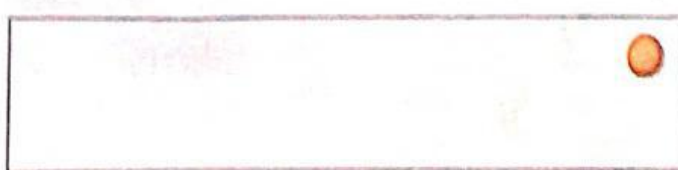
2 الطوايع بقدر الأظرفة. ألون الخانة المناسبة: (لا) (نعم)



3 الضفادع أقل من الدجاج. ألون الخانة المناسبة: (لا) (نعم)

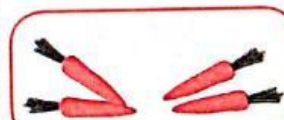
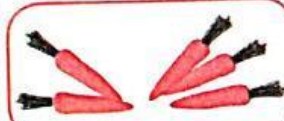


4 أرسم من البيض قدر ما يملأ الغلبتين:

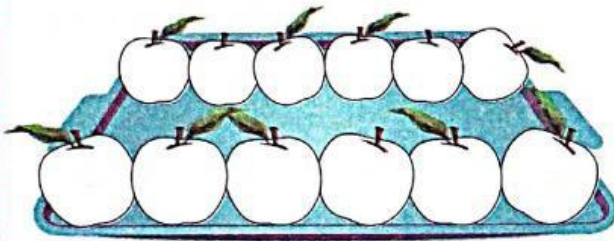


أَتَمَرَنُ مِنْ جَدِيدٍ

1 لكل أرنب جزرة، ألون مجموعة الجزر المناسبة:



2 ألون تفاحات بالأحمر بقدر ما ألون بالأخضر:



3 ألون البطاقة المناسبة:



الشوكات بقدر السكاكين

الشوكات أقل من السكاكين

الشوكات أكثر من السكاكين

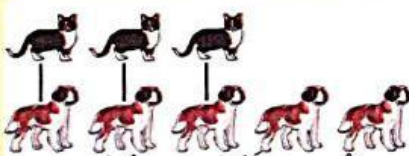
الصحون بقدر الشوكات

الصحون أقل من الشوكات

الصحون أكثر من الشوكات

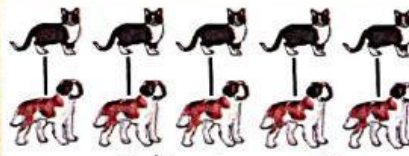
أَتَذَكَّرُ

أقارن مجموعة الكلاب ومجموعة القطط وأصل بخط كل كلب بقط:



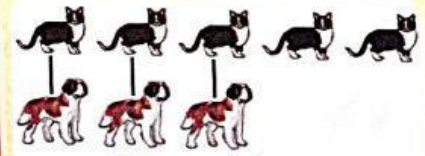
الكلاب أكثر من القطط

أكثر من: plus que



الكلاب بقدر القطط

بقدر: autant que



الكلاب أقل من القطط

أقل من: moins que