

أستعد

فكرة الدرس

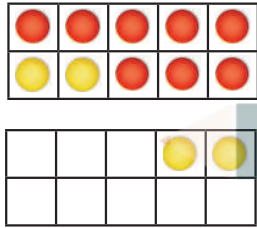
أكون عشرة لأجد ناتج الجمع.

لأجد ناتج : $8 + 4$

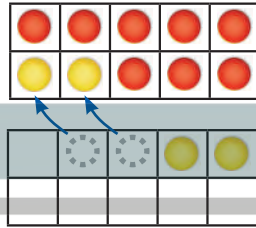
أولاً: أمثل العدد ٨ بالدوائر الحمراء، ثم أمثل العدد ٤ بالدوائر الصفراء.

ثانياً: أحرك دائرتين صفراوين، كما في الشكل، لتكوين العدد ١٠.

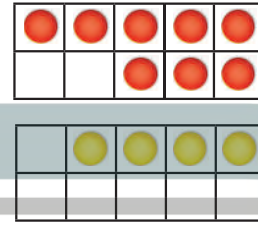
أخيراً: أجد ناتج الجمع



$$12 = 8 + 4$$



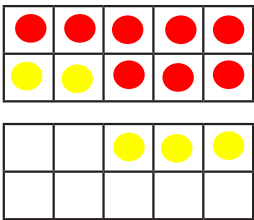
أمثل $8 + 4$
على صورة ١٠ + ٢



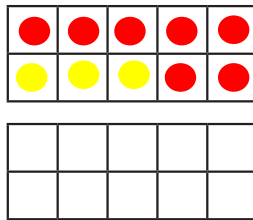
أناخذ

أجد ناتج الجمع مستعملاً :

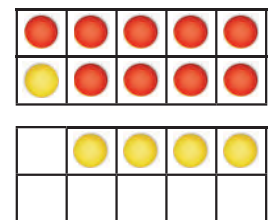
$$13 = 8 + 5$$



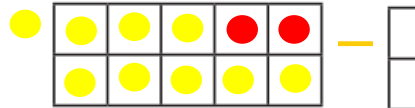
$$10 = 3 + 7$$



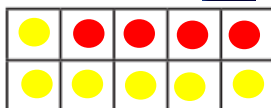
$$15 = 8 + 7$$



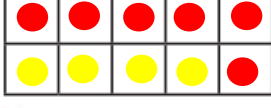
$$11 = 9 + 2$$



$$13 = 9 + 4$$



$$11 = 8 + 3$$



كيف يساعدي تكوين العدد عشرة على إيجاد ناتج الجمع؟

أتحدث

لأنه بعد تكوين العدد ١٠ تسهل عملية الجمع



أَجِدُ نَاتِجَ الْجَمْعِ مُسْتَعْمَلًا

..... = 9 + 8 = 8 + 4 = 7 + 7	
..... = 6 + 4 = 8 + 6 = 5 + 7	
1 9 +	7 8 +	8 8 +	3 7 +
6 9 +	3 9 +	9 9 +	2 8 +

مسائل مهارات التفكير العليا

الجبر: أكتب الأعداد المفقودة، ثم أجد النمط المتبع، وأصفه:

النمط المتبع هو الجمع
بتكوين العدد ١٠

1	+	9	=	0	+	10
2	+	9	=	1	+	10
3	+	9	=	2	+	10
4	+	9	=	3	+	10
5	+	9	=	4	+	10



اسأل طفلك كيف يجد ناتج جمع
7 + 8 بتكوين العشرة.

أَكُونُ عَشْرَةَ لِأَجْمَعُ
أَوْ أَجْمَعُ الْعَدَدَ إِلَى نَفْسِهِ.

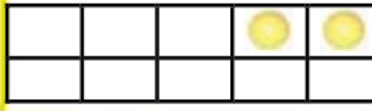
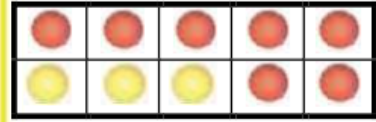
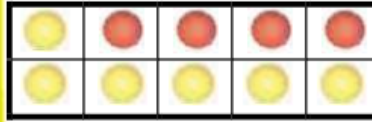
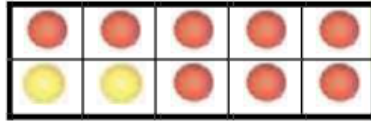
اَتَدْرِبُ

أَسْتَعْمِلُ وَرَقَةَ الْعَمَلِ (٢) ، وَ ، لِأَجِدَ نَاتِجَ الْجَمْعِ :

$$17 = 9 + 8$$

$$12 = 8 + 4$$

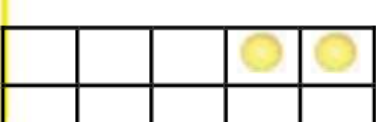
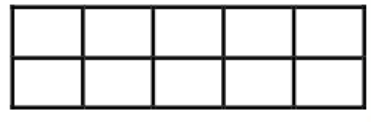
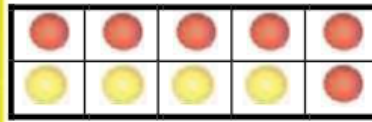
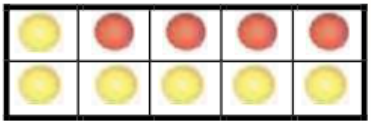
$$14 = 7 + 7$$



$$10 = 6 + 4$$

$$14 = 8 + 6$$

$$12 = 5 + 7$$

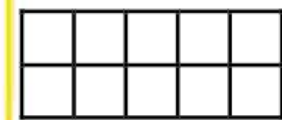
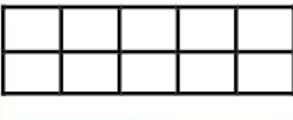
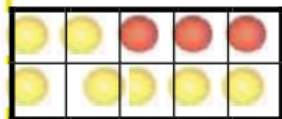
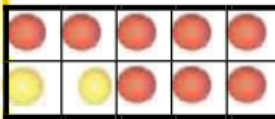


$$\begin{array}{r} 1 \\ 9 + \\ \hline 10 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ 8 + \\ \hline 15 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ 8 + \\ \hline 16 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ 7 + \\ \hline 10 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 6 \\ 9 + \\ \hline 15 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ 9 + \\ \hline 12 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ 9 + \\ \hline 18 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \\ 8 + \\ \hline 10 \end{array}$$

