

الأستاذة حيتامة رميساء

								
1	2	3	4	5	6	7	8	9

 +  = ○	 +  = ○
 +  = ○	 +  = ○
 +  = ○	 +  = ○
 +  = ○	 +  = ○
 +  = ○	 +  = ○
 +  = ○	 +  = ○
 +  = ○	 +  = ○

								
1	2	3	4	5	6	7	8	9

 +  = ○	 +  = ○
 +  = ○	 +  = ○
 +  = ○	 +  = ○
 +  = ○	 +  = ○
 +  = ○	 +  = ○
 +  = ○	 +  = ○
 +  = ○	 +  = ○

								
1	2	3	4	5	6	7	8	9

 +  = ○	 +  = ○
 +  = ○	 +  = ○
 +  = ○	 +  = ○
 +  = ○	 +  = ○
 +  = ○	 +  = ○
 +  = ○	 +  = ○
 +  = ○	 +  = ○

								
1	2	3	4	5	6	7	8	9

 +  = ○	 +  = ○
 +  = ○	 +  = ○
 +  = ○	 +  = ○
 +  = ○	 +  = ○
 +  = ○	 +  = ○
 +  = ○	 +  = ○
 +  = ○	 +  = ○

الأستاذة حيتامة رميساء



 +  =	 +  =
 +  =	 +  =
 +  =	 +  =
 +  =	 +  =
 +  =	 +  =
 +  =	 +  =
 +  =	 +  =



 +  =	 +  =
 +  =	 +  =
 +  =	 +  =
 +  =	 +  =
 +  =	 +  =
 +  =	 +  =
 +  =	 +  =

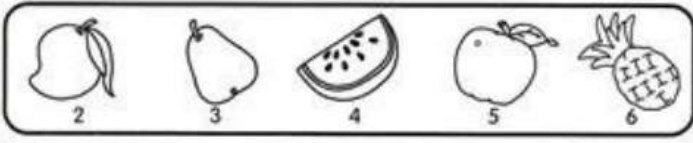


 +  =	 +  =
 +  =	 +  =
 +  =	 +  =
 +  =	 +  =
 +  =	 +  =
 +  =	 +  =
 +  =	 +  =

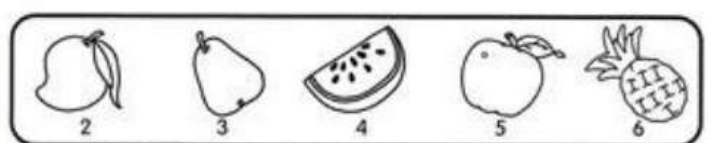


 +  =	 +  =
 +  =	 +  =
 +  =	 +  =
 +  =	 +  =
 +  =	 +  =
 +  =	 +  =
 +  =	 +  =

الأستاذة حيتامة رميساء



$$\begin{aligned} & \text{Apple} + \text{Watermelon slice} = \square \\ & \text{Pear} + \text{Orange} = \square \\ & \text{Watermelon slice} + \text{Pineapple} = \square \\ & \text{Orange} + \text{Apple} = \square \\ & \text{Pineapple} + \text{Pear} = \square \end{aligned}$$



$$\begin{aligned} & \text{Apple} + \text{Watermelon slice} = \square \\ & \text{Pear} + \text{Orange} = \square \\ & \text{Watermelon slice} + \text{Pineapple} = \square \\ & \text{Orange} + \text{Apple} = \square \\ & \text{Pineapple} + \text{Pear} = \square \end{aligned}$$



$$\begin{aligned} & \text{Apple} + \text{Watermelon slice} = \square \\ & \text{Pear} + \text{Orange} = \square \\ & \text{Watermelon slice} + \text{Pineapple} = \square \\ & \text{Orange} + \text{Apple} = \square \\ & \text{Pineapple} + \text{Pear} = \square \end{aligned}$$

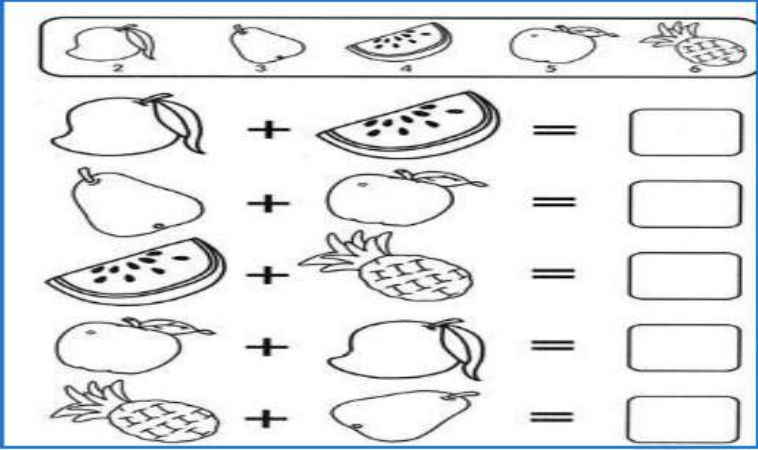
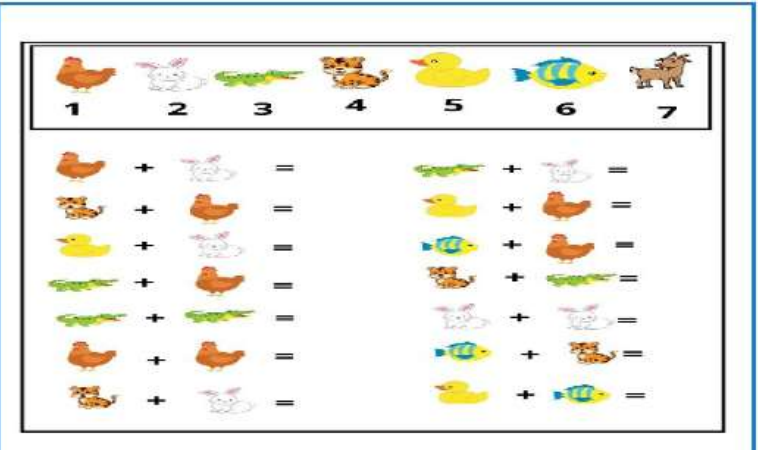


$$\begin{aligned} & \text{Apple} + \text{Watermelon slice} = \square \\ & \text{Pear} + \text{Orange} = \square \\ & \text{Watermelon slice} + \text{Pineapple} = \square \\ & \text{Orange} + \text{Apple} = \square \\ & \text{Pineapple} + \text{Pear} = \square \end{aligned}$$

اسم اللعبة: فكّ الشفرة للحساب

الأستاذة حيتامة رميساء
المدة: 30د

الهدف: تنمية مهارات وفك الشفرة لضمان خصوصية المعلومات وحماية البيانات.

المراحل	الوضعيّات التعليمية والتعلّمية والنشاط المقترح
قواعد اللعبة	- تبني اللعبة بمرافقة المعلم. - احترام الزمن المخصص لها. - يقوم اللاعب بفك الشفرة وحساب عمليات الجمع.
الخطوات	يفك الشفرة بواسطة تقنيات معينة للوصول إلى الإجابة الصحيحة. 
التعليمية	بالتركيز على اللون والرقم أو الشكل قم بفك الشفرة للوصول إلى الإجابة الصحيحة.
العرض والمناقشة	يعرض اللاعبون نتائجهم وتتم مناقشتها.
التوسع في المفهوم	يتم تكييف اللعبة بطرح نماذج مشابهة لها أو أكثر تعقيدا. 
غلق الحصة	يتم غلق الحصة بتثمين أحسن الأعمال وتشجيع اللاعبين الفائزين.