

❖ ضع علامة (صح) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (خطأ) أمام العبارة الخاطئة:

- خاصية الإبدال لعملية الجمع تعني أن تغيير الترتيب الذي تجمع به الأعداد لا يغير ناتج الجمع. ()
- العنصر المحايد الجمعي هو الواحد. ()
- الأعداد المتناغمة هي الأعداد التي يسهل التعامل معها عند جمعها. ()
- أحتاج أحيانا إلى إعادة التجميع إذا كان ناتج جمع آحاد العددين أكثر من ٩. ()

❖ أختار الإجابة الصحيحة:

(١) أجد الناتج، وأحدد الخاصية: $٥+٦ = \dots\dots\dots$ ، $٦+٥ = \dots\dots\dots$

١١ ، خاصية التجميع

١١ ، خاصية الإبدال

١١ ، خاصية العنصر المحايد

(٢) أكتب العدد المناسب في ، وأحدد الخاصية: $٣+ (\text{ } +٩) = ٣+ (٩+٧)$

٧ ، خاصية التجميع

٧ ، خاصية الإبدال

٧ ، خاصية العنصر المحايد

(٣) أقدر ناتج الجمع باستعمال التقريب: $٣٤ + ٥٥ = \dots\dots\dots$

$١٠٠ = ٦٠ + ٤٠$

$٨٠ = ٥٠ + ٣٠$

$٩٠ = ٦٠ + ٣٠$

(٤) أقدر ناتج الجمع باستعمال التقريب: $٢٤ + ٤٤ = \dots\dots\dots$

$٦٠ = ٢٠ + ٤٠$

$٧٠ = ٢٠ + ٥٠$

$٧٠ = ٣٠ + ٤٠$

❖ أجد ناتج الجمع :

$$\begin{array}{r} ٥٩٧ \\ + ٥١ \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٤٢٧ \\ + ٢١٧ \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٢٦ \\ + ٣٤ \\ \hline \end{array}$$

إعداد المعلمة: عفاف مجممي.