

1

לפניכם חשוב שֶׁל הסכום שֶׁל חֲמֵשֶׁה מספרים.

התוצאה היא 3020.

בכל אחד מחמשת המספרים, ספרת העשרות זהה, החלפנו אותה במשולש.

$$\begin{array}{r}
 6 \blacktriangle 2 \\
 + \\
 5 \blacktriangle 0 \\
 + \\
 4 \blacktriangle 5 \\
 + \\
 8 \blacktriangle 7 \\
 + \\
 3 \blacktriangle 6 \\
 \hline
 3,020
 \end{array}$$

איזה מספר צריך לכתוב במקום המשולש כדי שהחשוב יהיה נכון?

1

לפניכם חשוב שֶׁל הסכום שֶׁל חֲמֵשֶׁה מִסְפָּרִים.

התוצאה היא 3020.

בְּכֹל אֶחָד מִחֲמֵשֶׁת הַמִּסְפָּרִים, סִפְרַת הָעֶשְׂרוֹת זֶהָ, הִחְלַפְנוּ אוֹתָהּ בְּמִשְׁלֵשׁ.

$$\begin{array}{r}
 6 \blacktriangle 2 \\
 + \\
 5 \blacktriangle 0 \\
 + \\
 4 \blacktriangle 5 \\
 + \\
 8 \blacktriangle 7 \\
 + \\
 3 \blacktriangle 6 \\
 \hline
 3,020
 \end{array}$$

איזה מספר צריך לכתוב במקום המשלש כדי שהחשוב יהיה נכון? 8

1

כל צורה מוצגת ספורה.  
מצאו איזו ספורה מוצגת כל צורה

■ =

$$\begin{array}{r}
 \blacksquare \quad 3 \quad \blacksquare \\
 + \quad \blacksquare \quad \blacksquare \quad 5 \\
 + \quad 2 \quad \blacksquare \quad 6 \\
 \hline
 9 \quad 0 \quad 4
 \end{array}$$

● =

$$\begin{array}{r}
 2 \quad 3 \quad \bullet \\
 + \quad \bullet \quad \bullet \quad \bullet \\
 + \quad 1 \quad \bullet \quad 6 \\
 \hline
 9 \quad 4 \quad 6
 \end{array}$$

1

כל צורה מניצגת ספרה.  
מצאו איזו ספרה מניצגת כל צורה

$$\blacksquare = 3$$

$$\begin{array}{r} \blacksquare \quad 3 \quad \blacksquare \\ + \blacksquare \quad \blacksquare \quad 5 \\ + 2 \quad \blacksquare \quad 6 \\ \hline 9 \quad 0 \quad 4 \end{array}$$

$$\bullet = 5$$

$$\begin{array}{r} 2 \quad 3 \quad \bullet \\ + \bullet \quad \bullet \quad \bullet \\ + 1 \quad \bullet \quad 6 \\ \hline 9 \quad 4 \quad 6 \end{array}$$

1

כָּל צוּרָה מְיַצְגֶת סְפָרָה.  
מְצָאוּ אִיזוֹ סְפָרָה מְיַצְגֶת כָּל צוּרָה

$$\blacktriangle = \begin{array}{r} \blacktriangle \quad 3 \quad \blacktriangle \\ - \quad 2 \quad 2 \quad 6 \\ \hline 3 \quad 0 \quad 9 \end{array}$$

$$\blacklozenge = \begin{array}{r} 4 \quad \blacklozenge \quad 3 \\ - \quad \blacklozenge \quad 5 \quad \blacklozenge \\ \hline 1 \quad 7 \quad 1 \end{array}$$

1

כָּל צוּרָה מְנַצֶּגֶת סְפָרָה.  
מְצָאוּ אִיזוֹ סְפָרָה מְנַצֶּגֶת כָּל צוּרָה

$$\blacktriangle = 5$$

$$\begin{array}{r} \blacktriangle \quad 3 \quad \blacktriangle \\ - \quad 2 \quad 2 \quad 6 \\ \hline 3 \quad 0 \quad 9 \end{array}$$

$$\blacklozenge = 2$$

$$\begin{array}{r} 4 \quad \blacklozenge \quad 3 \\ - \quad \blacklozenge \quad 5 \quad \blacklozenge \\ \hline 1 \quad 7 \quad 1 \end{array}$$

1

כָּל צוּרָה מְיַצְגֶת סְפָרָה.  
מְצֵאוּ אִיזוֹ סְפָרָה מְיַצְגֶת כָּל צוּרָה

$$\blacktriangle = \begin{array}{r} \blacktriangle \quad 0 \quad \blacktriangle \\ - \quad 4 \quad \blacktriangle \quad 7 \\ \hline 1 \quad 3 \quad 9 \end{array}$$

$$\star = \begin{array}{r} 4 \quad 0 \quad \star \\ - \quad \quad \star \quad 5 \\ \hline 3 \quad 7 \quad 7 \end{array}$$

1

כָּל צוּרָה מְיַצֵּגַת סְפָרָה.  
מְצָאוּ אִיזוֹ סְפָרָה מְיַצֵּגַת כָּל צוּרָה

$$\blacktriangle = 6$$

$$\begin{array}{r} \blacktriangle \quad 0 \quad \blacktriangle \\ - \quad 4 \quad \blacktriangle \quad 7 \\ \hline 1 \quad 3 \quad 9 \end{array}$$

$$\star = 2$$

$$\begin{array}{r} 4 \quad 0 \quad \star \\ - \quad \quad \star \quad 5 \\ \hline 3 \quad 7 \quad 7 \end{array}$$