

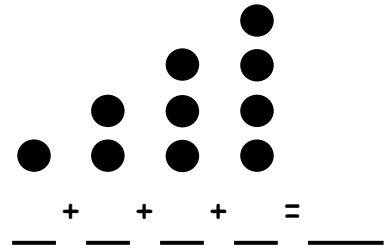
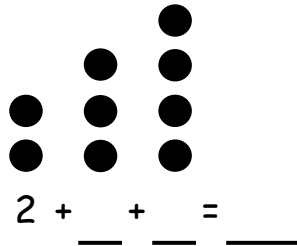
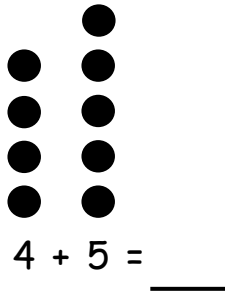
Name: _____

Datum: _____

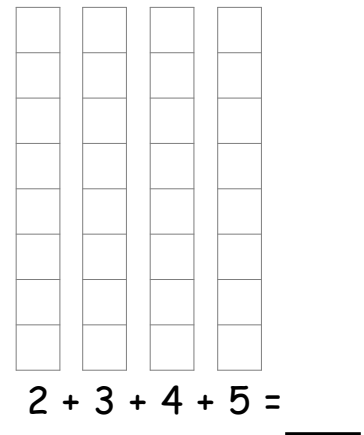
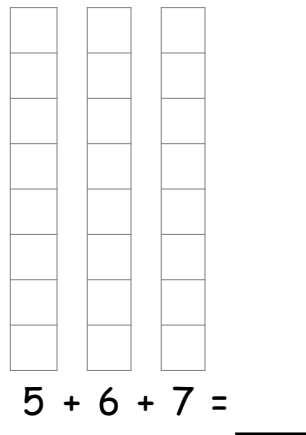
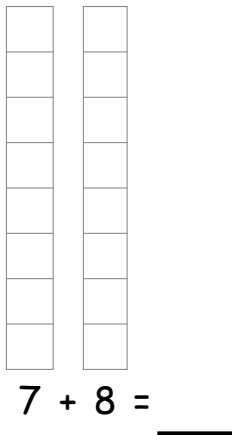


Additionsaufgaben mit Nachbarzahlen

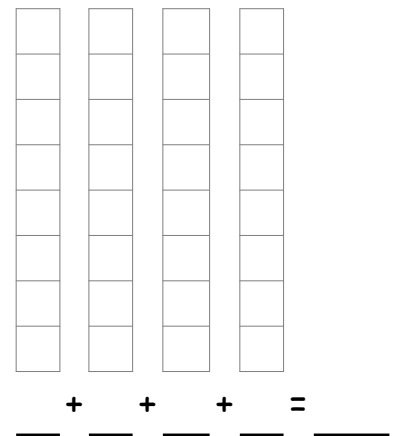
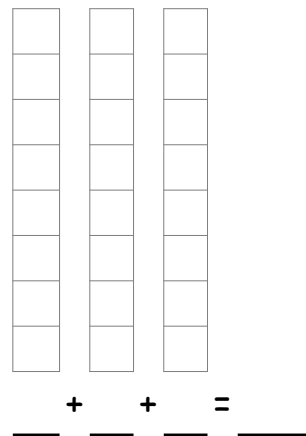
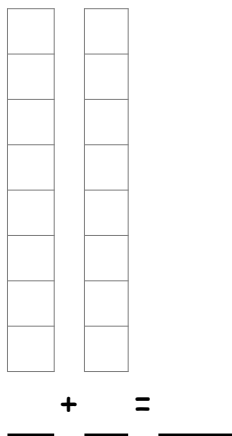
1. Schreibe die passende Aufgabe und rechne sie aus.



2. Male die Punktebilder zu den Aufgaben und rechne sie aus.



3. Erfinde eigene Aufgaben mit Nachbarzahlen und male das Punktebild.



Name:



Datum:







Additionsaufgaben mit zwei Nachbarzahlen



Schreibe die Aufgaben und setze fort.



1 + 2 =

 +  =

 +  =

 +  =

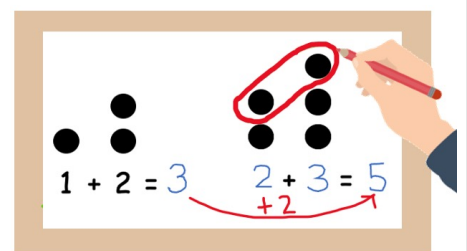
 +  =

 +  =

Was fällt dir bei den Ergebnissen auf?

Warum ist das so? Begründe und nutze Mittel zum Forschen.

Ich kreuze die Punkte ein, die dazukommen.



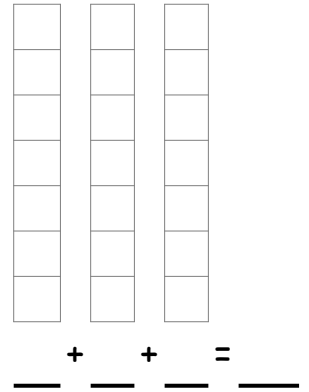
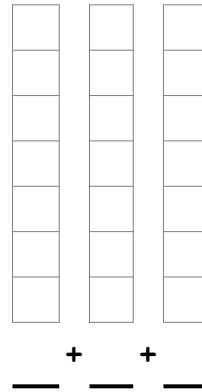
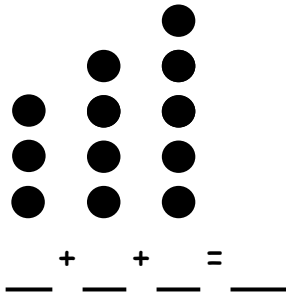
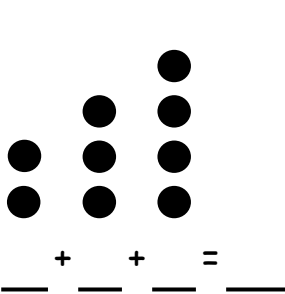
Name:

Datum:



Additionsaufgaben mit drei Nachbarzahlen

Schreibe die Aufgaben und setze fort.



Was fällt dir bei den Ergebnissen auf?

Warum ist das so? Begründe und nutze Mittel zum Forschen.

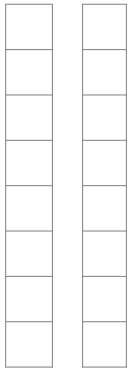
Name:

Datum:

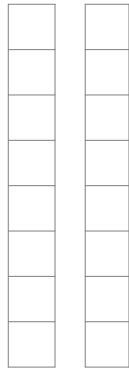


Additionsaufgaben mit Nachbarzahlen finden

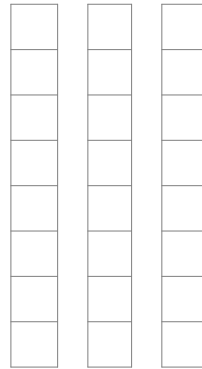
Finde Aufgaben mit Nachbarzahlen.



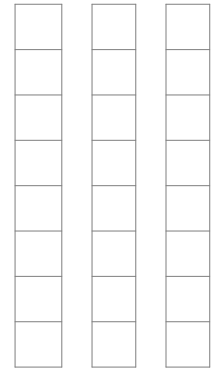
$$\begin{array}{r} \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \end{array} + \begin{array}{r} \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \end{array} = 13$$



$$\begin{array}{r} \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \end{array} + \begin{array}{r} \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \end{array} = 17$$



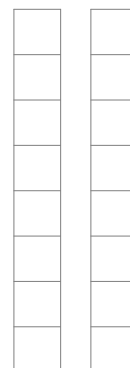
$$\begin{array}{r} \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \end{array} + \begin{array}{r} \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \end{array} + \begin{array}{r} \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \end{array} = 21$$



$$\begin{array}{r} \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \end{array} + \begin{array}{r} \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \end{array} + \begin{array}{r} \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \end{array} = 27$$

Suche dir eine Aufgabe aus. Kreuze sie an. Wie hast du die Aufgabe gefunden? Erkläre.

Zu der Zahl 14 kann man **keine** Aufgabe mit zwei Nachbarzahlen finden. Warum ist das so?

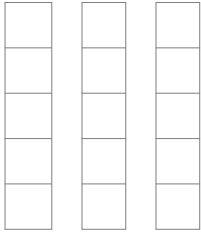


$$\begin{array}{r} \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \end{array} + \begin{array}{r} \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \\ \square \end{array} = 14$$



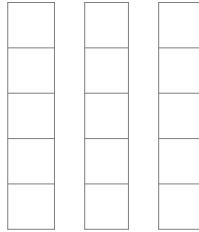
Aufgaben mit drei Nachbarzahlen vergleichen

Male die Punktebilder und rechne die Aufgabenpaare.



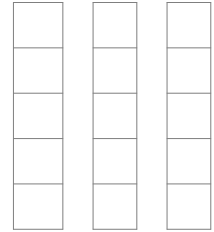
$$1 + 2 + 3 = \underline{\quad}$$

$$3 \cdot 2 = \underline{\quad}$$



$$2 + 3 + 4 = \underline{\quad}$$

$$3 \cdot 3 = \underline{\quad}$$



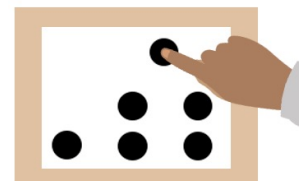
$$3 + 4 + 5 = \underline{\quad}$$

$$3 \cdot 4 = \underline{\quad}$$

Vergleiche die Ergebnisse der Aufgabenpaare. Was fällt dir auf?

Warum ist das so? Begründe und nutze Mittel zum Forschen.

Ich verschiebe dieses Plättchen und sehe dann die Malaufgabe.



Schreibe die passende Malaufgabe.

$$4 + 5 + 6 = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} \cdot \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$5 + 6 + 7 = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} \cdot \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

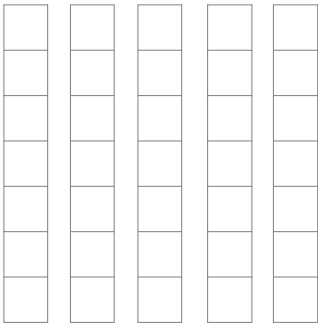
$$6 + 7 + 8 = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} \cdot \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



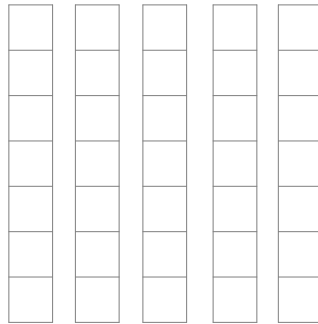
Aufgaben mit fünf Nachbarzahlen vergleichen

Male die Punktebilder und rechne die Aufgabenpaare.



$$2 + 3 + 4 + 5 + 6 = \underline{\quad}$$

$$5 \cdot 4 = \underline{\quad}$$



$$3 + 4 + 5 + 6 + 7 = \underline{\quad}$$

$$5 \cdot 5 = \underline{\quad}$$

Vergleiche die Ergebnisse der Aufgabenpaare. Was fällt dir auf?

Warum ist das so? Begründe und nutze Mittel zum Forschen.

Schreibe die passende Malaufgabe.

$$1 + 2 + 3 + 4 + 5 = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} \cdot \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$4 + 5 + 6 + 7 + 8 = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} \cdot \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

