

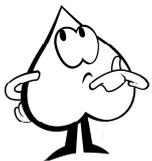
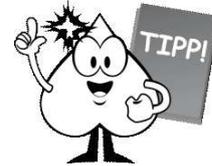
Folgeauftrag 1:

Hier ist die Zahl 27 als Summe von drei aufeinander folgenden Zahlen geschrieben:

$$27 = 8 + 9 + 10$$

Schreibe die Zahl 21 auch als Summe von drei aufeinander folgenden Zahlen. Findest du noch weitere Zahlen, die sich als Dreiersumme aufschreiben lassen?

- Kannst du einen Tipp geben, wie man die Dreiersumme schnell finden kann?

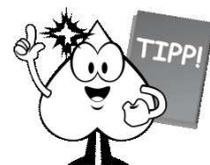


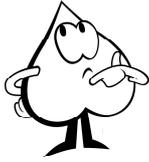
Folgeauftrag 2:

Addiere 5 aufeinander folgende Zahlen. Schreibe mehrere Aufgaben und rechne sie aus.

$$7 + 8 + 9 + 10 + 11 = \underline{\quad}$$

- Beschreibe, wie man schnell Fünfersummen ausrechnen kann. Gibt es auch hier einen Trick?
- Untersuche auch Siebener- und Neunersummen und überprüfe deine Entdeckungen.





Folgeauftrag 3:

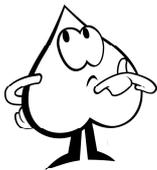
Hier ist die Zahl 35 als Fünfersumme dargestellt:

$$35 = 5 + 6 + 7 + 8 + 9$$

Kann man die Zahl 55 auch als Fünfersumme schreiben?

Schreibe noch weitere Zahlen als Fünfersumme auf.

- Kannst du einen Tipp geben, wie man schnell herausfinden kann, ob eine Zahl als Fünfersumme geschrieben werden kann?
- Finde Zahlen, die sich als Siebener- oder Neunersumme schreiben lassen. Beschreibe, wie du die Zahlen gefunden hast.



Folgeauftrag 4:

Schreibe die Zahl 15 als Plusaufgabe mit aufeinander folgenden Zahlen.

Es gibt mehrere Lösungen.

- Beschreibe, wie du die Lösungen gefunden hast.