

Zahlen auf dem Zahlenstrahl

Ordne die Zahlen **ungefähr** auf dem Zahlenstrahl ein.

1 , 3 , 4



10 , 30 , 40



2 , 5 , 7



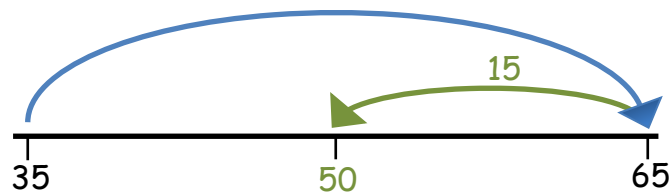
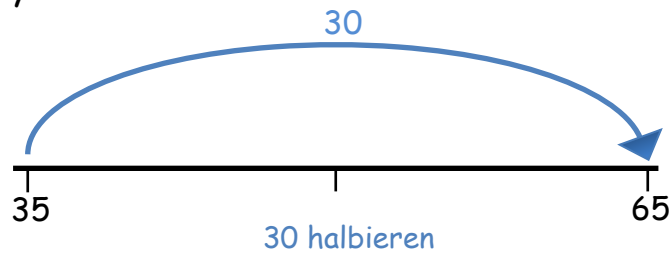
20 , 50 , 70



Die Mitte finden

Emily, Kenan und Jonas haben die Mitte am Zahlenstrahl so gefunden:

Emily:

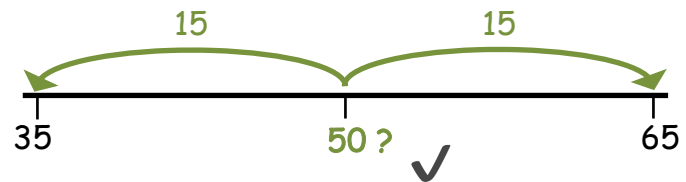
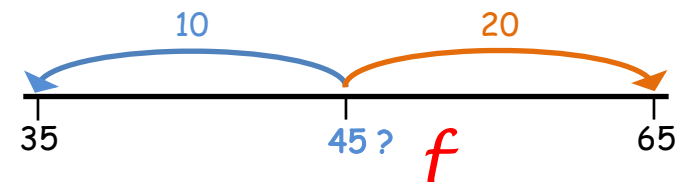


Jonas:

$$35 + 65 = 100$$

Die Hälfte von 100 ist 50.

Kenan probiert:



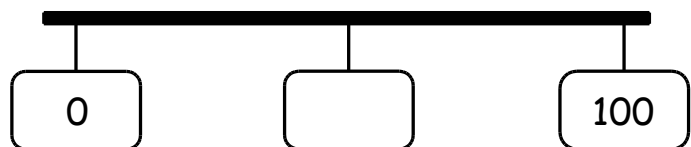
Beschreibe, wie die Kinder vorgehen.

Welche Unterschiede gibt es zwischen den Lösungswegen?

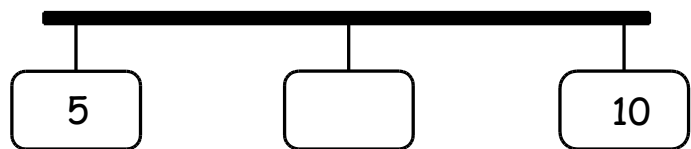
Die Mitte finden

Finde die **Mitte** zwischen den Zahlen und trage sie auf dem Zahlenstrahl ein.

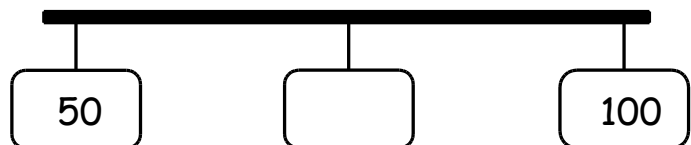
a) 0 und 100



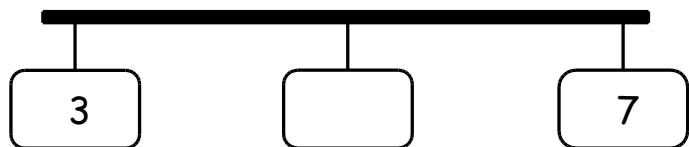
b) 5 und 10



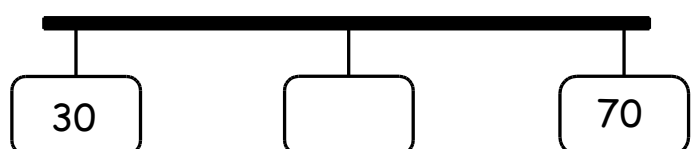
c) 50 und 100



d) 3 und 7



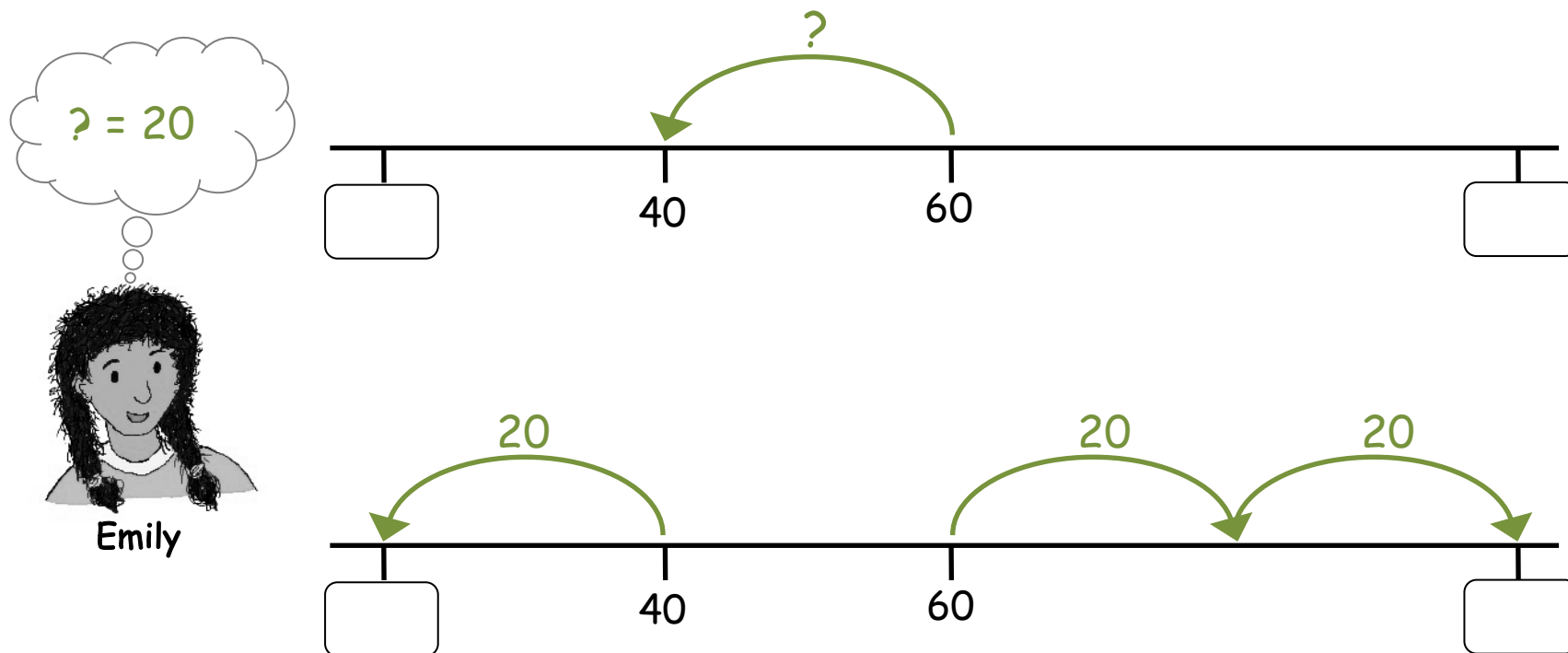
e) 30 und 70



Wie kann man die Zahl in der Mitte finden?

Anfangszahl und Endzahl finden

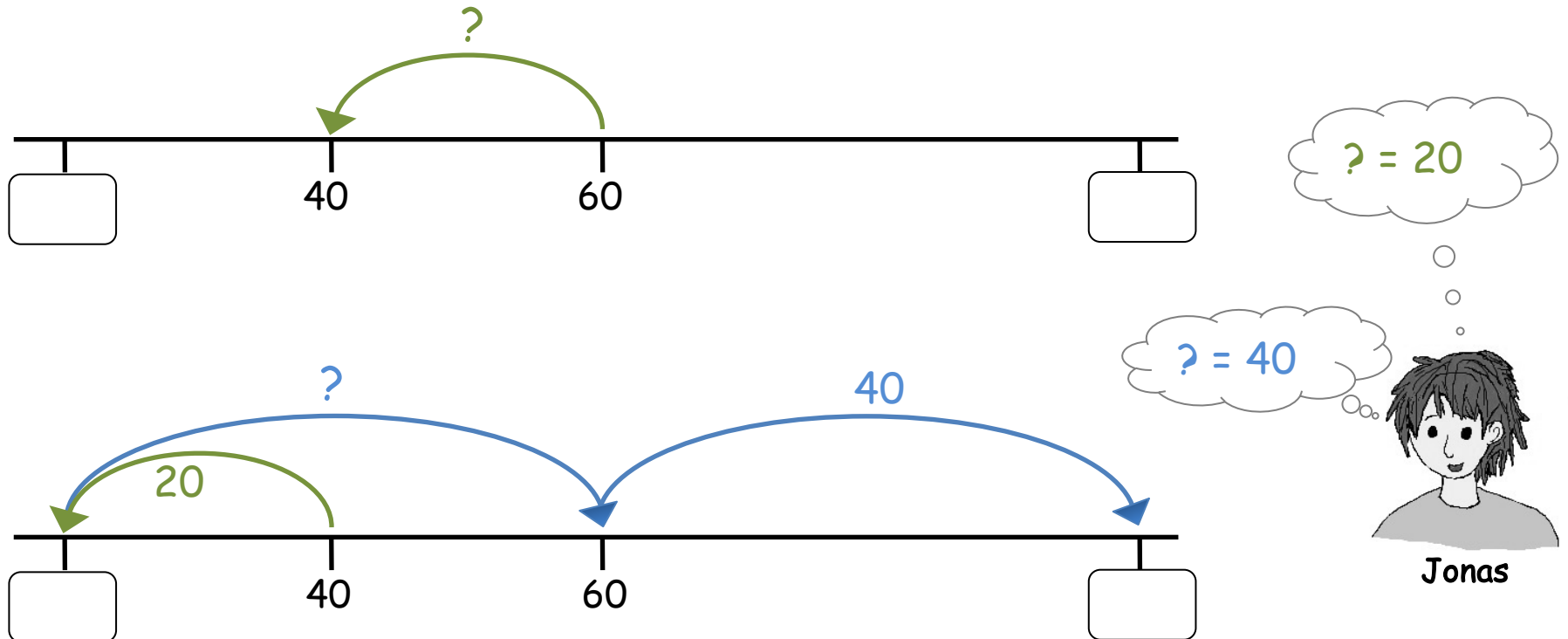
So findet Emily die Anfangszahl und die Endzahl am Zahlenstrahl:



Wie gehst du vor ?

Anfangszahl und Endzahl finden

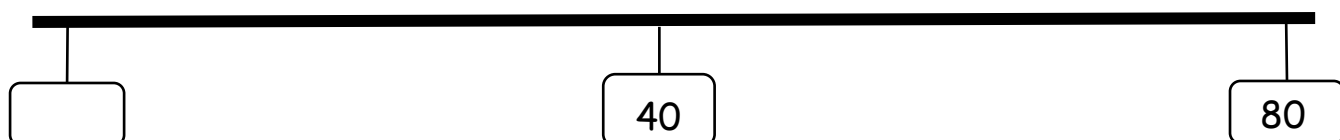
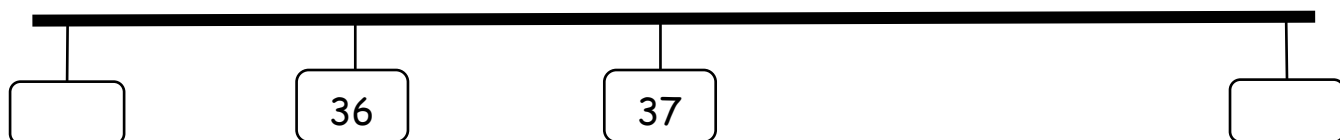
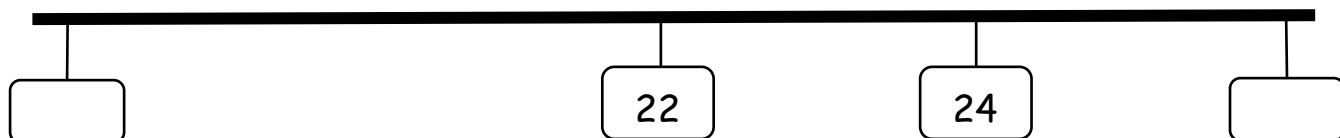
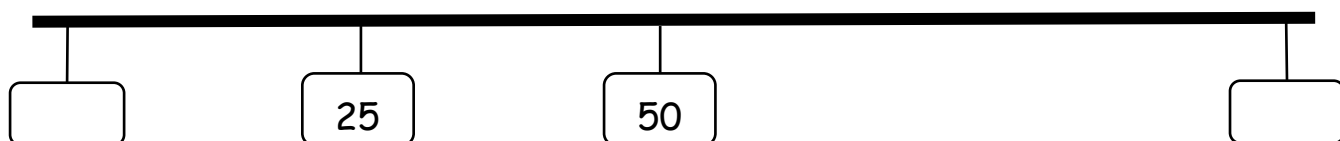
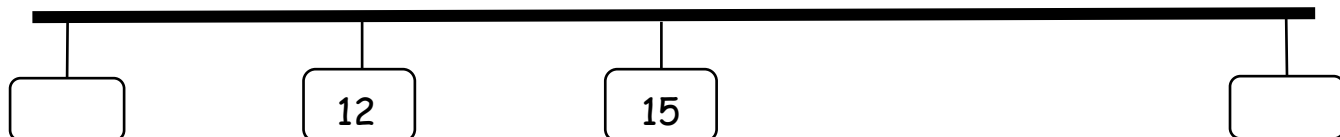
So findet Jonas die Anfangszahl und die Endzahl am Zahlenstrahl:



Wie gehst du vor ?

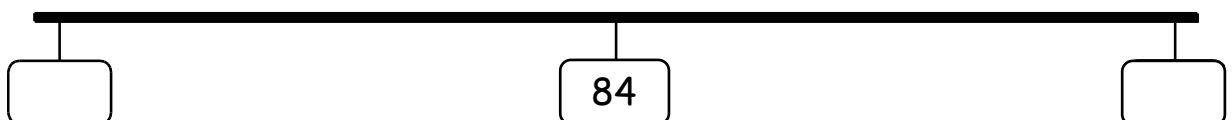
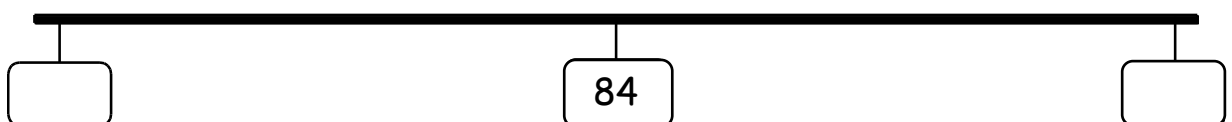
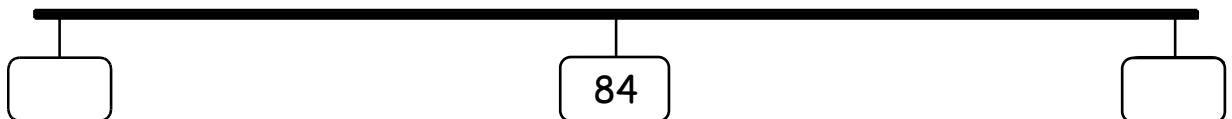
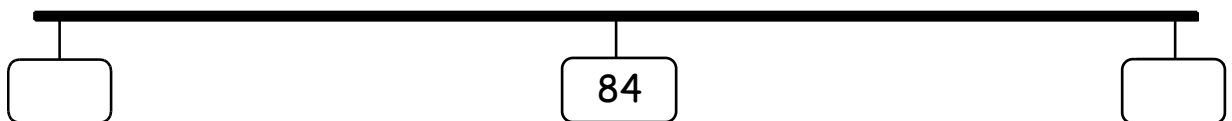
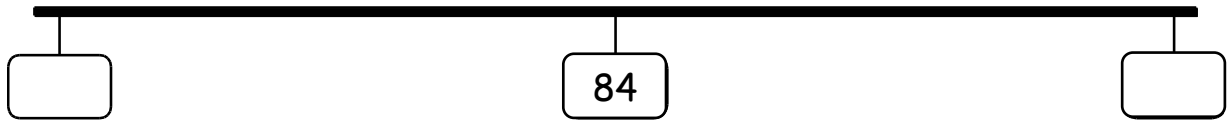
Die Anfangszahl und die Endzahl bestimmen

Welche Zahlen kommen in die freien Felder?



Die Anfangszahl und die Endzahl bestimmen

Finde mehrere Möglichkeiten für die Anfangszahl und die Endzahl.



Erkläre, warum es mehrere Möglichkeiten gibt.