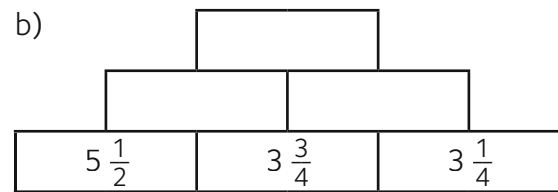
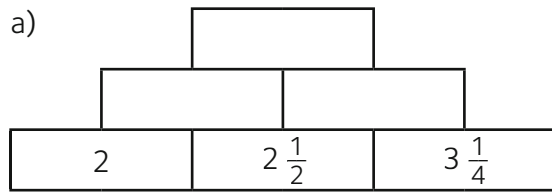


1 Trage in jedem Stein die Summe der beiden unmittelbar darunterliegenden Steine ein.



2 In einem Kino waren $\frac{3}{4}$ aller Plätze besetzt. Man zählte noch 36 leere Stühle.

- a) Wie viele Plätze waren besetzt?
 b) Wie viele Plätze fasst das Kino insgesamt?

3 Gib die Summe in Stunden und Minuten an.

- a) $1\frac{3}{4}$ Stunden, 36 Minuten, 2 Stunden 12 Minuten
 b) 18 Minuten, $\frac{5}{6}$ Stunden, 1 Stunden 24 Minuten, $\frac{4}{5}$ Stunden

4 Welche Aussagen sind richtig?

- ☐ Ein Bruch wird durch eine Zahl dividiert, indem der Nenner mit der Zahl multipliziert wird.
☐ Brüche mit gleichem Nenner kann man addieren, indem man die Zähler addiert.
☐ Ein Bruch wird mit einer Zahl multipliziert, indem man den Zähler mit der Zahl multipliziert.
☐ Brüche mit ungleichen Nennern werden addiert, indem man sie auf gleichen Zähler bringt.
☐ Brüche, bei denen der Nenner größer als der Zähler ist, können in gemischte Zahlen umgerechnet werden.

5 Paul trainiert für den Marathon und läuft täglich $5\frac{3}{4}$ km.

- a) Wie viel km sind das in einer Woche?
 b) Wie viel km sind das in einem Monat zu 30 Tagen?