

Auf die Kartoffel, fertig, los!!

In den Ferien fahren viele Kinder ins Ferienlager. Sie haben dort viel Spaß und werden von fleißigen Helfern umsorgt. Auch in der Küche arbeiten zahlreiche flinke Hände, um den Kleinen ein leckeres Essen zu kochen. Das Besondere in einer solchen Großküche ist, dass immer riesige Mengen zubereitet werden. Heute soll es Kartoffelsuppe geben. Pro Person nimmt man rund 3 Kartoffeln. Es sind 250 Kinder und 30 Betreuer im Lager.

Wie viele Kartoffeln müssen geschält werden? Berechne und notiere deinen Rechenweg!
Schreibe einen Antwortsatz!

Platz für deine Berechnungen:

Tipp: Berechne erst
die Personenanzahl!

Gegeben: 250 Kinder

30 Betreuer

3 Kartoffeln pro Person

Gesucht: Anzahl der zu schälenden Kartoffeln

Lösung:

$$\text{Personenanzahl} \rightarrow 250 + 30 = 280$$

$$\text{Kartoffelanzahl} \rightarrow 280 \cdot 3 = x$$

$$\text{Rechenweg} \rightarrow 200 \cdot 3 = 600 \qquad 80 \cdot 3 = 240$$

$$600 + 240 = 840$$

Antwortsatz: Es müssen 840 Kartoffeln geschält werden!

