

Fußball 2

Arbeitsblatt



Verwende den **Pfeil nach rechts** (unter dem Bild). Bei jedem Klick ändert sich die Anzahl der Fußbälle schrittweise.

1) Ergänze die Tabelle!

Schritt	Anzahl der Fußbälle
1	2
2	6
3	18

2) Beschreibe mit eigenen Worten möglichst genau, wie sich die Anzahl der Fußbälle in jedem Schritt verändert:

In jedem Schritt verdreifacht sich die Anzahl der Fußbälle.

3) **BONUS:** Beschreibe die Veränderung durch eine passende Formel.

$F_{\text{nachher}} = 3 \cdot F_{\text{vorher}}$ oder $F_{\text{neu}} = 3 \cdot F_{\text{alt}}$