

Arbeitsblatt zum Thema: PROPORTIONALITÄT & ZUORDNUNGEN

① Setze passende Begriffe in die Lücken ein!

Bei der direkt proportionalen Zuordnung gilt folgender Merksatz: Je mehr, desto

bzw. je weniger, desto . Der Graph dazu ist eine .

Bei der indirekten proportionalen Zuordnung gilt folgender Merksatz: Je mehr, desto

bzw. je weniger, desto . Also während eine Zahl größer wird, wird die andere . Der Graph der indirekt proportionalen Zuordnung ist eine

.

② Vervollständige die Tabellen und zeichne die Zuordnung in ein Koordinatensystem!

Birnen (kg)	1	2	3	
Preis (€)	2,50			

3 Hunde kommen 4 Tage mit dem Futter aus.

Hunde	3	1	2	
Zeit (Tage)				

③ 4 Arbeitskräfte arbeiten 3 Stunden.

- Welche Art von Zuordnung ist das?
- Wie lange benötigen 6 Arbeitskräfte für dieselbe Arbeit?