Klassenarbeit - Zuordnungen, Tabellen und Preisvergleich

Klasse: Klasse 4 · Dauer: 40 Minuten · /20

Name:	Datum:	**Note: /20**

Aufgabe	1	2	3	4	5	Gesamt
Punkte	4	4	5	4	3	**20**
Note						

Der Rechenweg muss angegeben werden.

Aufgabe 1 (4 BE/Punkte)

Aufgabe 1 – Dreisatz: Brezeln

5 Brezeln kosten 7,50 Euro.

Berechne mit dem Dreisatz den Preis für 8 Brezeln.

Aufgabe 2 (4 BE/Punkte)

Aufgabe 2 – Wertetabelle: Radfahrer

Ein Radfahrer fährt gleichmäßig 15 km in einer Stunde.

Erstelle eine Wertetabelle für 1, 2, 3, 4 und 6 Stunden.

Aufgabe 3 (5 BE/Punkte)

Aufgabe 3 – Preisvergleich: Joghurt

Angebot A: 3 Joghurts für 1,50 Euro. Angebot B: 5 Joghurts für 2,75 Euro.

a) Was kostet ein Joghurt bei A?
b) Was kostet ein Joghurt bei B?
c) Welches Angebot ist günstiger?

Aufgabe 4 (4 BE/Punkte)

Aufgabe 4 – Je mehr, desto weniger

6 Arbeiter brauchen für eine Baustelle 8 Tage.

Wie lange brauchen 12 Arbeiter?

Aufgabe 5 (3 BE/Punkte)

Aufgabe 5 – Fehler finden

Lena sagt: „3 Bonbons kosten 60 Cent, also kosten 6 Bonbons 63 Cent.“

Findest du den Fehler? Was ist richtig?