3. Klassenarbeit: Fachsprache, Einheiten und vorteilhaftes Rechnen

Viel Erfolg!

① Fachsprache

/ 4

Übersetze die Aufgabe mit Zahlen und Rechenzeichen. **Berechne.**

a) Berechne die Summe aus 46 und 32.

b) Der erste Summand ist 35 und der Wert der Summe ist 700.
Wie groß ist der zweite Summand?

c) Berechne die Differenz aus 89 und 19.

d) Der Minuend beträgt 68, der Subtrahend 28.

② Zeit

/ 4

a) Rechne jeweils in die nächst **kleinere** Einheit um.

3 min = _____

6 d = _____

b) Rechne jeweils in die nächst **größere** Einheit um.

480 s = _____

240 min = _____

③ Geld

/ 4

a) Rechne in die nächst **kleinere** Einheit um.

7 € = _____

0,34 € = _____

b) Rechne in die nächst **größere** Einheit um.

600 ct = _____

77 ct = _____

Angaben zu den Urhebern und Lizenzbedingungen der einzelnen Bestandteile dieses Dokuments finden Sie unter
https://www.tutory.de/entdecken/dokument/a5966269

④ Vorteilhaftes Rechnen

/ 4

Vertausche geschickt, setze die Klammern und berechne **schriftlich**.

a) 19 + 48 + 51 + 120 + 22 =

b) 128 + 228 + 112 + 95 + 22 =

⑤ Textaufgabe

/ 4

Ruth hätte gerne eine Katze. Sie hat folgende Kosten zusammengestellt:
Kaufpreis: ca. 50€, Schlafkorb: 19,95€, Kratzbaum: 49,95€, Futternapf: 4,99€, Katzentoilette: 12,99

a) Berechne die **Anschaffungskosten** für eine Katze.
b) Eine Katze benötigt am Tag eine Dose Katzenfutter für 0,49€. Wie hoch sind die **jährlichen Futterkosten**?

⑥ Expertenaufgabe

/ 4

Schreibe die Rechnungen mit Klammer auf und löse die Aufgaben.

a) Addiere zu der Summe der Zahlen 124 und 138 die Summe der Zahlen 67 und 58.
b) Subtrahiere von der Differenz der Zahlen 147 und 29 die Differenz der Zahlen 154 und 39.

Angaben zu den Urhebern und Lizenzbedingungen der einzelnen Bestandteile dieses Dokuments finden Sie unter
https://www.tutory.de/entdecken/dokument/a5966269

Fertig!

Kontrolliere auf Flüchtigkeitsfehler. Kann man alles gut lesen? Steht dein **Name** drauf?
Super!
Gebe deine Arbeit ab und hole dir ein Mandala.

Note	Punkte
1	22 - 24
2	17 - 21,5
3	12 - 16,5
4	7,5- 11,5
5	2,5 - 7
6	0 - 2

Notenschlüssel

Punkte: **/ 24**	Note	Unterschrift

Angaben zu den Urhebern und Lizenzbedingungen der einzelnen Bestandteile dieses Dokuments finden Sie unter
https://www.tutory.de/entdecken/dokument/a5966269