Klassenarbeit - Zahlen bis 1000

Klasse: Klasse 3 · Dauer: 40 Minuten · /20

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

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

Der Rechenweg muss angegeben werden.

Aufgabe 1 (4 BE/Punkte)

Aufgabe 1 – Stellenwerte *(4 Punkte)*

Die Zahl 705 steht in der Stellenwerttafel. Beantworte die Fragen.

a) Wie viele Hunderter, Zehner und Einer hat 705?
b) Schreibe 705 als Summe.
c) Schreibe 705 als Zahlwort.
d) Welche Zahl ist es: 8 H 3 Z?

Aufgabe 2 (4 BE/Punkte)

Aufgabe 2 – Vorgänger und Nachfolger *(4 Punkte)*

Die Zahlen auf Papas Zählerstand wechseln. Beantworte die Fragen.

a) Vorgänger und Nachfolger von 299.
b) Nachbarzehner von 463.
c) Nachbarhunderter von 463.
d) Welche Zahl liegt in der Mitte zwischen 600 und 700?

Aufgabe 3 (4 BE/Punkte)

Aufgabe 3 – Vergleichen und ordnen *(4 Punkte)*

Setze <, > oder = ein und ordne.

a) Setze das richtige Zeichen: 482 □ 428.
b) Setze das richtige Zeichen: 700 □ 7 H.
c) Ordne die Zahlen von klein nach groß: 365, 356, 536, 653.
d) Begründe, warum 099 keine dreistellige Zahl ist.

Aufgabe 4 (4 BE/Punkte)

Aufgabe 4 – Runden *(4 Punkte)*

Auf dem Marktplatz in Dresden wurden heute 548 Besucher gezählt. Die Zeitung will

die Zahl runden.

a) Runde 548 auf Zehner.
b) Runde 548 auf Hunderter.
c) Runde 250 auf Hunderter und erkläre die Regel für die 5.
d) Welche Zahlen runden auf Hunderter zu 400? Nenne die kleinste und die größte.

Aufgabe 5 (4 BE/Punkte)

Aufgabe 5 – Der Zahlenstrahl im Zoo *(4 Punkte)*

Im Zoo gibt es einen Wanderweg mit Tafeln. Die Tafeln stehen alle 100 m, von 0 m bis 1000 m. Familie Schulz steht bei 460 m. Der Löwenkäfig liegt bei 700 m. Die Pandas sind bei 830 m.

a) Zwischen welchen Tafeln steht Familie Schulz?
b) Wie weit ist es vom Löwenkäfig zu den Pandas?
c) Wie viele Meter muss Familie Schulz bis zu den Löwen gehen?
d) Wie viele Meter fehlen von den Pandas bis zum Ende bei 1000 m?