Probe-Klassenarbeit Klasse 3

Name: _____ Datum: _____

Bearbeitungszeit: 40 Minuten Punkte: _____ von 25 Note: ____

Aufgabe 1: Einmaleins (je 1 P.)

Rechne aus. Tipp: Die Kernaufgaben mit 1, 2, 5 und 10 helfen Dir bei den schwierigen Reihen.

1) $3 \cdot 1 =$ _____

2) $10 \cdot 3 =$ _____

3) $7 \cdot 9 =$ _____

4) $100 : 10 =$ _____

Aufgabe 2: Schriftlich addieren (je 2 P.)

Schreibe die Zahlen untereinander und rechne schriftlich. Denke an die Überträge!

1) $429 + 795 =$ _____

2) $710 + 363 =$ _____

Aufgabe 3: Schriftlich subtrahieren (je 2 P.)

Schreibe die Zahlen untereinander und rechne schriftlich. Mach die Probe mit der Plusaufgabe!

1) $464 - 117 =$ _____

2) $777 - 527 =$ _____

Aufgabe 4: Längen umrechnen (je 2 P.)

Rechne in die angegebene Einheit um. Denke an die Umrechnungszahlen: 1 km = 1000 m, 1 m = 10 dm, 1 dm = 10 cm, 1 cm = 10 mm.

1) $20\,\text{dm} = \square\,\text{cm}$

2) $700\,\text{mm} = \square\,\text{cm}$

3) $12.000\,\text{m} = \square\,\text{km}$

Aufgabe 5: Runden (je 1 P.)

Runde auf die angegebene Stelle. Schau Dir die Ziffer rechts daneben an: bei 0, 1, 2, 3, 4 wird abgerundet, bei 5, 6, 7, 8, 9 aufgerundet.

1) 5698 auf Zehner: $\approx$ _____

2) 5494 auf Zehner: $\approx$ _____

3) 8933 auf Zehner: ≈ _____

Aufgabe 6: Zeitspannen (je 2 P.)

Wie lange dauert es? Schreibe die Zeit mit Stunden und Minuten, zum Beispiel 2 h 15 min.

1) Beginn: 7:30 Uhr, Ende: 9:00 Uhr. Wie lange dauert es?

2) Beginn: 14:00 Uhr, Ende: 18:30 Uhr. Wie lange dauert es?

Lösungen: Probe-Klassenarbeit Klasse 3

Aufgabe 1: Einmaleins (je 1 P.)

1) $3 \cdot 1 = 3$

2) $10 \cdot 3 = 30$

3) $7 \cdot 9 = 63$

4) $100 : 10 = 10$

Aufgabe 2: Schriftlich addieren (je 2 P.)

1) $429 + 795 = 1224$

2) $710 + 363 = 1073$

Aufgabe 3: Schriftlich subtrahieren (je 2 P.)

1) $464 – 117 = 347$

2) $777 – 527 = 250$

Aufgabe 4: Längen umrechnen (je 2 P.)

1) $20\,\text{dm} = 200\,\text{cm}$

2) $700\,\text{mm} = 70\,\text{cm}$

3) $12.000\,\text{m} = 12\,\text{km}$

Aufgabe 5: Runden (je 1 P.)

1) $5698 \approx 5700$

2) $5494 \approx 5490$

3) $8933 \approx 8930$

Aufgabe 6: Zeitspannen (je 2 P.)

1) Dauer: 1 h 30 min

2) Dauer: 4 h 30 min

Notenschlüssel (Vorschlag – Deine Schule kann andere Grenzen haben)

Note 1	Note 2	Note 3	Note 4	Note 5	Note 6
ab 23	ab 21	ab 17	ab 13	ab 8	ab 0