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) $10 \cdot 2 =$ _____

2) $9 \cdot 7 =$ _____

3) $20 : 5 =$ _____

4) $70 : 7 =$ _____

Aufgabe 2: Schriftlich addieren (je 2 P.)

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

1) $278 + 571 =$ _____

2) $253 + 584 =$ _____

Aufgabe 3: Schriftlich subtrahieren (je 2 P.)

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

1) $964 - 754 =$ _____

2) $521 - 154 =$ _____

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) $1000\,\text{m} = \square\,\text{km}$

2) $120\,\text{mm} = \square\,\text{cm}$

3) $4\,\text{dm} = \square\,\text{cm}$

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) 8192 auf Zehner: $\approx$ _____

2) 4324 auf Zehner: $\approx$ _____

3) 7057 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: 10:30 Uhr, Dauer: 2 h 30 min. Wann ist Ende?

2) Beginn: 6:30 Uhr, Ende: 10:30 Uhr. Wie lange dauert es?

Lösungen: Probe-Klassenarbeit Klasse 3

Aufgabe 1: Einmaleins (je 1 P.)

1) $10 \cdot 2 = 20$

2) $9 \cdot 7 = 63$

3) $20 : 5 = 4$

4) $70 : 7 = 10$

Aufgabe 2: Schriftlich addieren (je 2 P.)

1) $278 + 571 = 849$

2) $253 + 584 = 837$

Aufgabe 3: Schriftlich subtrahieren (je 2 P.)

1) $964 – 754 = 210$

2) $521 – 154 = 367$

Aufgabe 4: Längen umrechnen (je 2 P.)

1) $1000\,\text{m} = 1\,\text{km}$

2) $120\,\text{mm} = 12\,\text{cm}$

3) $4\,\text{dm} = 40\,\text{cm}$

Aufgabe 5: Runden (je 1 P.)

1) $8192 \approx 8190$

2) $4324 \approx 4320$

3) $7057 \approx 7060$

Aufgabe 6: Zeitspannen (je 2 P.)

1) Ende: 13:00 Uhr

2) Dauer: 4 h

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