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) $6 \cdot 7 =$ _____

2) $18 : 9 =$ _____

3) $81 : 9 =$ _____

4) $9 \cdot 2 =$ _____

Aufgabe 2: Schriftlich addieren (je 2 P.)

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

1) $813 + 677 =$ _____

2) $888 + 493 =$ _____

Aufgabe 3: Schriftlich subtrahieren (je 2 P.)

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

1) $516 – 370 =$ _____

2) $919 – 782 =$ _____

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) $6\,\text{cm} = \square\,\text{mm}$

2) $97\,\text{km} = \square\,\text{m}$

3) $22\,\text{m} = \square\,\text{dm}$

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) 3169 auf Zehner: $\approx$ _____

2) 300 auf Zehner: $\approx$ _____

3) 8866 auf Hunderter: ≈ _____

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: 9:30 Uhr, Ende: 12:30 Uhr. Wie lange dauert es?

2) Beginn: 15:30 Uhr, Ende: 18:00 Uhr. Wie lange dauert es?

Lösungen: Probe-Klassenarbeit Klasse 3

Aufgabe 1: Einmaleins (je 1 P.)

1) $6 \cdot 7 = 42$

2) $18 : 9 = 2$

3) $81 : 9 = 9$

4) $9 \cdot 2 = 18$

Aufgabe 2: Schriftlich addieren (je 2 P.)

1) $813 + 677 = 1490$

2) $888 + 493 = 1381$

Aufgabe 3: Schriftlich subtrahieren (je 2 P.)

1) $516 – 370 = 146$

2) $919 – 782 = 137$

Aufgabe 4: Längen umrechnen (je 2 P.)

1) $6\,\text{cm} = 60\,\text{mm}$

2) $97\,\text{km} = 97.000\,\text{m}$

3) $22\,\text{m} = 220\,\text{dm}$

Aufgabe 5: Runden (je 1 P.)

1) $3169 \approx 3170$

2) $300 \approx 300$

3) $8866 \approx 8900$

Aufgabe 6: Zeitspannen (je 2 P.)

1) Dauer: 3 h

2) Dauer: 2 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