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) $7 \cdot 1 =$ _____

2) $40 : 10 =$ _____

3) $45 : 9 =$ _____

4) $81 : 9 =$ _____

Aufgabe 2: Schriftlich addieren (je 2 P.)

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

1) $590 + 703 =$ _____

2) $867 + 505 =$ _____

Aufgabe 3: Schriftlich subtrahieren (je 2 P.)

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

1) $305 - 109 =$ _____

2) $545 - 428 =$ _____

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) $10\,\text{mm} = \square\,\text{cm}$

2) $6\,\text{cm} = \square\,\text{mm}$

3) $16\,\text{km} = \square\,\text{m}$

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) 1741 auf Hunderter: $\approx$ _____

2) 4645 auf Hunderter: $\approx$ _____

3) 3697 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: 11:00 Uhr. Wie lange dauert es?

2) Beginn: 11:30 Uhr, Ende: 12:30 Uhr. Wie lange dauert es?

Lösungen: Probe-Klassenarbeit Klasse 3

Aufgabe 1: Einmaleins (je 1 P.)

1) $7 \cdot 1 = 7$

2) $40 : 10 = 4$

3) $45 : 9 = 5$

4) $81 : 9 = 9$

Aufgabe 2: Schriftlich addieren (je 2 P.)

1) $590 + 703 = 1293$

2) $867 + 505 = 1372$

Aufgabe 3: Schriftlich subtrahieren (je 2 P.)

1) $305 – 109 = 196$

2) $545 – 428 = 117$

Aufgabe 4: Längen umrechnen (je 2 P.)

1) $10\,\text{mm} = 1\,\text{cm}$

2) $6\,\text{cm} = 60\,\text{mm}$

3) $16\,\text{km} = 16.000\,\text{m}$

Aufgabe 5: Runden (je 1 P.)

1) $1741 \approx 1700$

2) $4645 \approx 4600$

3) $3697 \approx 3700$

Aufgabe 6: Zeitspannen (je 2 P.)

1) Dauer: 1 h 30 min

2) Dauer: 1 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