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) $5 \cdot 10 =$ _____

2) $4 \cdot 3 =$ _____

3) $50 : 5 =$ _____

4) $15 : 3 =$ _____

Aufgabe 2: Schriftlich addieren (je 2 P.)

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

1) $546 + 227 =$ _____

2) $344 + 778 =$ _____

Aufgabe 3: Schriftlich subtrahieren (je 2 P.)

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

1) $883 – 529 =$ _____

2) $351 – 271 =$ _____

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) $20\,\text{mm} = \square\,\text{cm}$

2) $70\,\text{cm} = \square\,\text{dm}$

3) $30\,\text{dm} = \square\,\text{cm}$

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) 2602 auf Hunderter: $\approx$ _____

2) 2077 auf Hunderter: $\approx$ _____

3) 8624 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: 6:30 Uhr, Ende: 7:00 Uhr. Wie lange dauert es?

2) Beginn: 13:30 Uhr, Ende: 18:00 Uhr. Wie lange dauert es?

Lösungen: Probe-Klassenarbeit Klasse 3

Aufgabe 1: Einmaleins (je 1 P.)

1) $5 \cdot 10 = 50$

2) $4 \cdot 3 = 12$

3) $50 : 5 = 10$

4) $15 : 3 = 5$

Aufgabe 2: Schriftlich addieren (je 2 P.)

1) $546 + 227 = 773$

2) $344 + 778 = 1122$

Aufgabe 3: Schriftlich subtrahieren (je 2 P.)

1) $883 – 529 = 354$

2) $351 – 271 = 80$

Aufgabe 4: Längen umrechnen (je 2 P.)

1) $20\,\text{mm} = 2\,\text{cm}$

2) $70\,\text{cm} = 7\,\text{dm}$

3) $30\,\text{dm} = 300\,\text{cm}$

Aufgabe 5: Runden (je 1 P.)

1) $2602 \approx 2600$

2) $2077 \approx 2100$

3) $8624 \approx 8620$

Aufgabe 6: Zeitspannen (je 2 P.)

1) Dauer: 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