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) $7 \cdot 6 =$ _____

2) $8 \cdot 4 =$ _____

3) $3 \cdot 5 =$ _____

4) $30 : 6 =$ _____

Aufgabe 2: Schriftlich addieren (je 2 P.)

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

1) $245 + 825 =$ _____

2) $585 + 490 =$ _____

Aufgabe 3: Schriftlich subtrahieren (je 2 P.)

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

1) $874 - 745 =$ _____

2) $940 - 743 =$ _____

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) $90\,\text{mm} = \square\,\text{cm}$

2) $5\,\text{dm} = \square\,\text{cm}$

3) $94\,\text{km} = \square\,\text{m}$

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) 8322 auf Zehner: $\approx$ _____

2) 9867 auf Hunderter: $\approx$ _____

3) 7679 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: 10:00 Uhr, Ende: 13:30 Uhr. Wie lange dauert es?

2) Beginn: 14:00 Uhr, Dauer: 2 h 30 min. Wann ist Ende?

Lösungen: Probe-Klassenarbeit Klasse 3

Aufgabe 1: Einmaleins (je 1 P.)

1) $7 \cdot 6 = 42$

2) $8 \cdot 4 = 32$

3) $3 \cdot 5 = 15$

4) $30 : 6 = 5$

Aufgabe 2: Schriftlich addieren (je 2 P.)

1) $245 + 825 = 1070$

2) $585 + 490 = 1075$

Aufgabe 3: Schriftlich subtrahieren (je 2 P.)

1) $874 – 745 = 129$

2) $940 – 743 = 197$

Aufgabe 4: Längen umrechnen (je 2 P.)

1) $90\,\text{mm} = 9\,\text{cm}$

2) $5\,\text{dm} = 50\,\text{cm}$

3) $94\,\text{km} = 94.000\,\text{m}$

Aufgabe 5: Runden (je 1 P.)

1) $8322 \approx 8320$

2) $9867 \approx 9900$

3) $7679 \approx 7680$

Aufgabe 6: Zeitspannen (je 2 P.)

1) Dauer: 3 h 30 min

2) Ende: 16:30 Uhr

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