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) $8 \cdot 9 =$ _____

2) $32 : 4 =$ _____

3) $10 \cdot 8 =$ _____

4) $3 \cdot 6 =$ _____

Aufgabe 2: Schriftlich addieren (je 2 P.)

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

1) $470 + 360 =$ _____

2) $530 + 722 =$ _____

Aufgabe 3: Schriftlich subtrahieren (je 2 P.)

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

1) $831 – 305 =$ _____

2) $904 – 221 =$ _____

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) $70\,\text{mm} = \square\,\text{cm}$

2) $3\,\text{km} = \square\,\text{m}$

3) $7\,\text{dm} = \square\,\text{cm}$

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) 4345 auf Hunderter: $\approx$ _____

2) 8103 auf Zehner: $\approx$ _____

3) 447 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: 15:30 Uhr, Dauer: 4 h. Wann ist Ende?

2) Beginn: 9:00 Uhr, Ende: 10:00 Uhr. Wie lange dauert es?

Lösungen: Probe-Klassenarbeit Klasse 3

Aufgabe 1: Einmaleins (je 1 P.)

1) $8 \cdot 9 = 72$

2) $32 : 4 = 8$

3) $10 \cdot 8 = 80$

4) $3 \cdot 6 = 18$

Aufgabe 2: Schriftlich addieren (je 2 P.)

1) $470 + 360 = 830$

2) $530 + 722 = 1252$

Aufgabe 3: Schriftlich subtrahieren (je 2 P.)

1) $831 – 305 = 526$

2) $904 – 221 = 683$

Aufgabe 4: Längen umrechnen (je 2 P.)

1) $70\,\text{mm} = 7\,\text{cm}$

2) $3\,\text{km} = 3000\,\text{m}$

3) $7\,\text{dm} = 70\,\text{cm}$

Aufgabe 5: Runden (je 1 P.)

1) $4345 \approx 4300$

2) $8103 \approx 8100$

3) $447 \approx 450$

Aufgabe 6: Zeitspannen (je 2 P.)

1) Ende: 19:30 Uhr

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