

# Lernnachweis Sachrechnen 5 M (1)

## Mathematik

Name:

Datum:

- ① Ein Aufzug hat eine Tragfähigkeit von 876 kg oder 12 Personen. Mit welchem Gewicht pro Person wird gerechnet? / 2
- ② Ordne der Größe nach. / 4  
4 m; 250 mm; 33 dm; 160 cm; 3,07 m; 1 km; 855,93 m; 119 m
- ③ Svens Vater ist Fernfahrer. Er arbeitet fünf Tage die Woche und fährt jeden Tag dreimal eine 90 km lange Strecke. Sven behauptet: „Mein Vater fährt mit seinem Lkw in 4 Wochen mehr als 10 000 km.“  
Hat er Recht? Zeige durch eine Rechnung. / 2
- ④ Wie hoch ist das Rückgeld, wenn mit einem 200 € Schein bezahlt wurde? / 2
- a) 62 €
- b) 185,09 €
- ⑤ Die zwei kleinen Kreise, welche beim Locher eines Papiers übrig bleiben wiegen zusammen 4 mg. Eine geleerte Locherladung wog 5 g. / 2
- a) Wie viele Blätter wurden ungefähr gelocht?  
b) Um wie viele kleine Kreise handelt es sich in etwa?
- ⑥ Berechne die Zeitspannen in Minuten. / 2
- a) 18 : 59 Uhr → 22 : 29 Uhr  
b) 9 : 36 Uhr → 16 : 57 Uhr

Punkte:

/ 14

Unterschrift Eltern

Prozent:

Unterschrift Lehrer

