

### 3. Schularbeit

- 1 a)** Die Strecke Krems – Horn beträgt 54 km. Frau Sporer ist 13 564 m und nach einer kurzen Pause 24 781 m gefahren. Wie weit ist sie noch ungefähr von Korneuburg entfernt? Berechne die Entfernung auch genau und schreib Antworten! 6 P.
- 1 b)** Wie heißen die Zahlen die aus folgenden Einheiten bestehen? 2 P.  
4 HT 9 ZT 2 T 5 Z 3 E  
8 HT 7 ZT 6 T 4 H 2 Z 5 E
- 1 c)** Zerlege die folgenden Zahlen: 2 P.  
459 038 970 561
- 2)** Wandle am Zettel um! 10 P.  
79 m<sup>2</sup> = ..... dm<sup>2</sup> 900 cm<sup>2</sup> = ..... dm<sup>2</sup>  
80 m<sup>2</sup> = ..... dm<sup>2</sup> 400 cm<sup>2</sup> = ..... dm<sup>2</sup>  
43 m<sup>2</sup> = ..... dm<sup>2</sup> 4 100 cm<sup>2</sup> = ..... dm<sup>2</sup>  
21 m<sup>2</sup> = ..... dm<sup>2</sup> 7 600 cm<sup>2</sup> = .....dm<sup>2</sup>  
39 m<sup>2</sup> = .....dm<sup>2</sup> 8 200 cm<sup>2</sup> = .....dm<sup>2</sup>
- 3 a)** Rechne im Heft aus und schreib auch eine Antwort! 4 P.  
1 Fernseher ..... 1 128 € 53 DVD –Player ..... 6 519 €  
25 Fernseher ..... ? 1 DVD – Player ..... ?
- 3 b)** Der Garten der Familie Bauer ist 48 m lang und 25 m breit. Berechne den Flächeninhalt! Schreib einen Rechenansatz! 3 P.
- 3 c)** Herr M kauft ein Auto. Er bezahlt 8 000 € sofort und den Rest in zwei Jahren in monatlichen Raten zu je 150 €. Wie viel kostet das Auto? 3 P.
- 4 a)** In einem Theater kostet eine Eintrittskarte 42 €. Die Gesamteinnahme einer Vorstellung betrug 3 444 €. Wie viele Personen besuchten die Vorstellung? Schreib einen Rechenansatz und auch eine Antwort! 4 P.
- 4 b)** Dividiere und mach auch eine Probe! 6 P.  
6 439 : 47 34 999 : 42