

Einstiegsaufgabe

Kürzel:

E-Scooter-Fahrten

Till hat sich in den letzten Tagen immer mal wieder einen E-Scooter ausgeliehen. In der folgenden Tabelle siehst du, wie lange er gefahren ist und wie viel er dafür bezahlt hat.

Tag	Fahrzeit (in min)			
16. Mai	20	$20 \cdot 0,15$	$20 \cdot 0,15 + 1$	4,00
19. Mai	12	$12 \cdot 0,15$	$12 \cdot 0,15 + 1$	
24. Mai	27	$\cdot 0,15$	$+ 1$	
25. Mai	18			
29. Mai		$33 \cdot 0,15$		
Für eine x- beliebige Fahrzeit:				

- a) Rechts siehst du das E-Scooter-Angebot, das Till nutzt.
- Vervollständige damit den Tabellenkopf
 - Ergänze die fehlenden Werte in Tills Tabelle
 - Fülle die letzte Zeile aus
- b) Erkläre: Was bedeutet die Rechnung in der fett markierten Zelle? Schreibe einen kurzen Satz auf.

Servicepreis

E-Scooter: 0,15 € pro Minute und
1 € für's Entsperrten

Standardtarif (0,15€/min) wird
fällig, wenn du einen E-Scooter im
Voraus über die App entsperrst
bzw. reservierst.

- c) Was bedeutet für dich eine x-beliebige Fahrzeit? Schreibe einen kurzen Satz auf.
