

## Mathematik Kl. 5b (SW26)

1) Hausaufgaben vergleichen → Textaufgabe b) an Tafel vorstellen lassen (Aufgabe + Lösung siehe folgend) und LB. S. 160/1 - 3 **(bitte vergessene HA notieren!)**

➤ Aufgabe: Max macht eine Fahrradtour. Am ersten Tag fährt er 38,2 km. Am zweiten und dritten Tag jeweils 31 250 m. In den letzten beiden Tagen schafft er 60,8 km.

- Welche Strecke hat Max insgesamt zurückgelegt?
- Wie weit hätte Max pro Tag fahren müssen, damit die Strecke gleichmäßig auf die Zeit der Radtour aufgeteilt gewesen wäre?



b) geg.: Strecke = 161,5 km = 161 500 m      ges.: Strecke pro Tag  
Zeit = 5 d

Rechnung:

	1	6	1	5	0	0	m	:	5	=	3	2	3	0	0	m
-	1	5														
		1	1													
-	1	0														
			1	5												
			-	1	5											
					0	0										
					-	0										
						0	0									
						0										

Antwortsatz: Für eine gleichmäßige Aufteilung hätte Max 32,3 km pro Tag fahren müssen

2) LB. S. 161/6

3) LB. S. 162/12 (Rechnung im Übungsheft zur Überprüfung durchführen)

4) LB. S. 162/13; 14

**Aufgaben, welche nicht bearbeitet wurden, sind HA bis Freitag (22.03.23)**