Ausgabe 58/März 2024

PAUSENZEITUNG

NAME:

DATUM:

RECHNEN UND LÖSEN

So, jetzt kannst du dein Wissen rund um Strecken und Zeiten testen und folgende Aufgaben lösen. Viel Erfolg!

1. Eine Stadionrunde ist 400 m lang.
a) Wie viel Runden muss man bei einem 5000-Meter-Lauf zurücklegen?

Antwort: _____

b) Wie viele Runden muss man bei einem 10.000-Meter-Lauf zurücklegen?

Antwort: _____

2. Elsa und ihr Vater machen eine Radtour. Für die Fahrt zum Grillplatz brauchen sie 3 h 20 min. Am Grillplatz halten sie sich 1 h 35 min auf. Auf dem Rückweg benutzen sie eine Abkürzung und benötigen deshalb 45 min weniger als für die Hinfahrt. Um 16 Uhr kommen sie zu Hause an.
Wann starten sie am Morgen zu ihrer Radtour?

Antwort: _____

3. Thomas und sein großer Bruder Ralf machen einen Wettlauf. Wenn Thomas 4 m gelaufen ist, hat Ralf schon 5 m geschafft.

- Für Ralf werden im Ziel 16 Sekunden gestoppt.
- Wie lange braucht Thomas für die 100 m?
- Überlege: Wie weit ist Thomas, wenn Ralf im Ziel ist?

Antwort: _____

4. Trage in die Tabelle ein:

Abfahrt	Fahrzeit	Ankunft
7.31 Uhr		12.35 Uhr
9.57 Uhr		13.05 Uhr
16.27 Uhr	3 h 24 min	
	5 h 19 min	20.45 Uhr