|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 🛩 | **Aufzeichnung einer Autofahrt** | **Lernkontrolle** |
| 1. **Benenne** jede Bewegungsart in Abschnitt I und Abschnitt II mit dem Fachwort.
2. **Beschreibe** die Bewegung des Autofahrers in den Abschnitten I und II in Worten.
3. **Gib** die Momentangeschwindigkeit zum Zeitpunkt 40 Sekunden nach Beginn der Aufzeichnung **an**.
4. Zu Beginn der Aufzeichnung hat der Autofahrer bereits eine Geschwindigkeit von 15 m/s. **Begründe**, wie weit er die nächsten 20 s fährt.
5. **Rechne** die Geschwindigkeit von 15 m/s in die Einheit km/h **um**.
6. **Ergänze** das Diagramm um folgende Situation: 60 s nach Beginn der Aufzeichnung bremst der Autofahrer innerhalb von 20 s bis zum Stilstand ab und bleibt 30 s lang stehen. Verwende einen Buntstift.

 |