## **11A** Bis zur nächsten Stunde / bis um 12:00 Uhr

Wie viele Minuten dauert es bis zur nächsten vollen Stunde?

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

Wie viele Minuten dauert es bis zur nächsten Stunde?

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 3:35 Uhr | + |  | 🡪 | 4:00 Uhr |
| 14:28 Uhr | + |  | 🡪 | 15:00 Uhr |
| 9:49 Uhr | + |  | 🡪 |  |
| 5:13 Uhr | + |  | 🡪 |  |
| 4:42 Uhr | + |  | 🡪 |  |
| 20:23 Uhr | + |  | 🡪 |  |

Wie Stunden und Minuten dauert es bis am Mittag um 12:00 Uhr?

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 10:12 Uhr | + |  | 🡪 | 12:00 Uhr |
| 7:37 Uhr | + |  | 🡪 | 12:00 Uhr |
| 8:48 Uhr | + |  | 🡪 | 12:00 Uhr |
| 6:23 Uhr | + |  | 🡪 | 12:00 Uhr |
| 3:04 Uhr | + |  | 🡪 | 12:00 Uhr |
| 9:59 Uhr | + |  | 🡪 | 12:00 Uhr |

## **11B** Dauer herausfinden

Mache eine Skizze auf dem Zeitstrahl und berechne die Dauer in Stunden und Minuten.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Startzeit | Dauer  48 min | Ankunftszeit |
| 13:27 | *3. zusammenzählen*  *2. Rest ergänzen*  *1. Ergänzen zur vollen Stunde*  33 min  15 min | 14:15 |
|  | 13:27 14:00 14:15 |  |
|  |  |  |
| 8:45 |  | 9:23 |
|  | 8:45 |  |
|  |  |  |
| 15:37 |  | 16:18 |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 20:25 |  | 21:53 |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 4:19 | min = h min | 5:34 |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 7:48 |  | 10:26 |
|  |  |  |

## **11C** Startzeit, Dauer oder Ankunftszeit herausfinden

Mache eine Skizze auf dem Zeitstrahl und berechne die fehlende Angabe.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Startzeit | Dauer | Ankunftszeit |
|  | *2. Rest abziehen*  *1. zurück zur vollen Stunde*  26 min  22 min  48 min | 6:22 |
|  | 5:34 6:00 6:22 |  |
|  |  |  |
|  | 1 h 12 min | 7:45 |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 18:23 | 1 h 25 min |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 6:17 |  | 9:28 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  | 1 h 32 min | 14:15 |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 7:19 | 2 h 46 min |  |
|  |  |  |

## **11D** Dauer herausfinden

Mache eine Skizze auf dem Zeitstrahl und berechne die Dauer in Stunden und Minuten.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Startzeit | Dauer | Ankunftszeit |
| 6:37 |  | 7:18 |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 9:12 |  | 10:47 |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 14:23 |  | 15:19 |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 7:23 | min = h min | 11:56 |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 11:47 |  | 14:12 |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 5:19 |  | 12:08 |
|  |  |  |