

1. Trage die Sekunden mit einem grünen Stift ein:

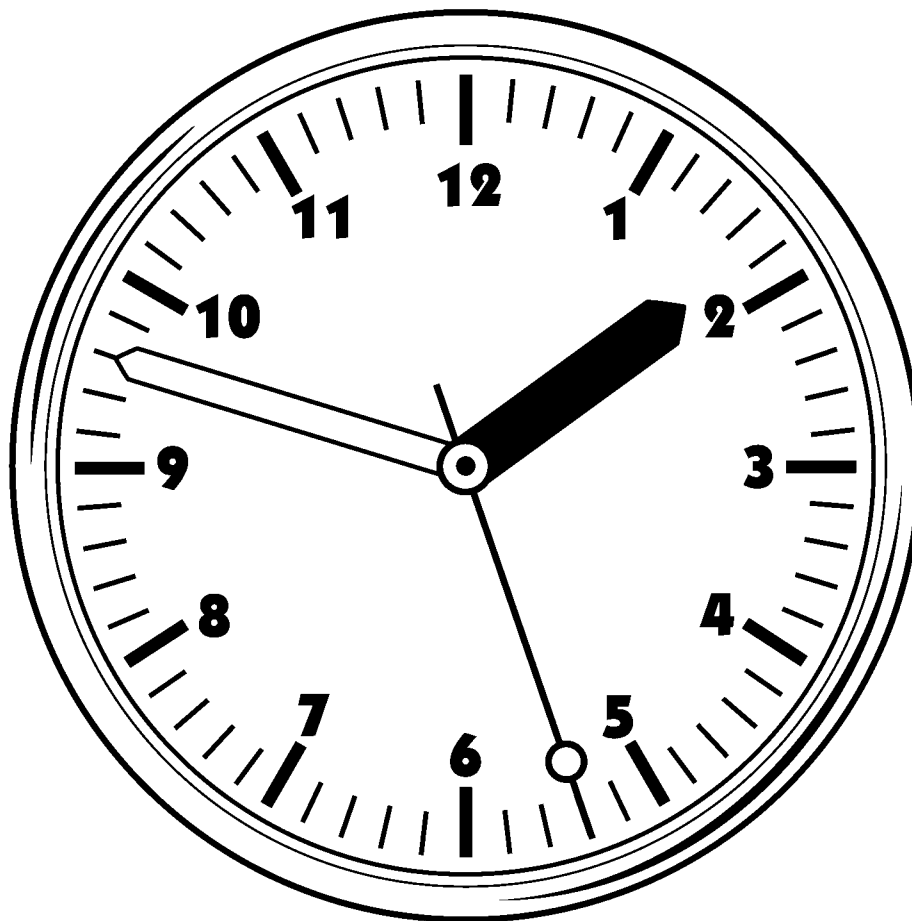
15 Sekunden 30 Sekunden
45 Sekunden 53 Sekunden

2. Trage die Minuten mit einem blauen Stift ein:

15 Minuten 32 Minuten
45 Minuten 50 Minuten

3. Trage die Stunden mit einem roten Stift ein:

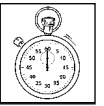
3 Stunden 6 Stunden
9 Stunden 10 Stunden



4. Vergleiche deine Markierungen.

Was fällt dir auf?





Messwerkzeuge: Die Digitaluhr III

Die Digitaluhr zeigt genau, ob es morgens oder nachmittags/abends ist.

Zum Beispiel:



=



Wie spät ist es?

Schreibe die Uhrzeit in die Digitaluhren.

Zeigeruhr




Digitaluhren







Arbeite mit einem Partner.

1.  Schätze, wie oft du etwas in einer halben ($\frac{1}{2}$) Minute schaffst.

2.  Miss nach.

3. Denke dir selbst Tätigkeiten aus.

Hinweis:
Der Eine tut die Dinge.
Der Andere misst.

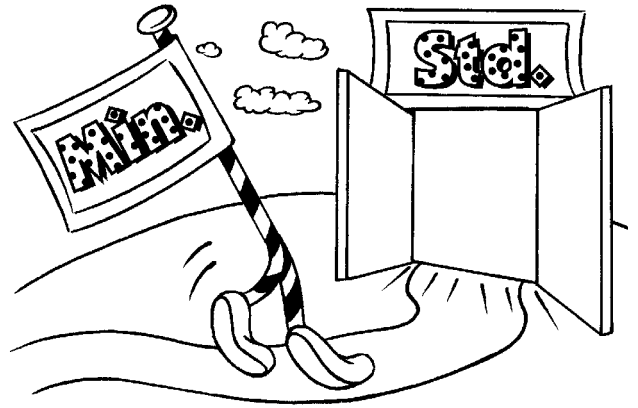
Tätigkeit (Dauer: eine halbe ($\frac{1}{2}$) Min. = 30 Sek.)	 meine Schätzung	 meine Messung
Kniebeugen machen	_____ -mal	_____ -mal
hochspringen	_____ -mal	_____ -mal
den Buchstaben A schreiben	_____ -mal	_____ -mal
Hampelmann machen	_____ -mal	_____ -mal
	_____ -mal	_____ -mal
	_____ -mal	_____ -mal
	_____ -mal	_____ -mal

Umrechnen

Beispiele:

$$80 \text{ Min.} = 1 \text{ Std.} + 20 \text{ Min.}$$

$$100 \text{ Min.} = 1 \text{ Std.} + 40 \text{ Min.}$$



- | | Minuten | | Stunden + Minuten |
|----|----------|---|-------------------------|
| a) | 30 Min. | = | _____ Std. + _____ Min. |
| b) | 100 Min. | = | _____ Std. + _____ Min. |
| c) | 110 Min. | = | _____ Std. + _____ Min. |
| d) | 1 Min. | = | _____ Std. + _____ Min. |
| e) | 2 Min. | = | _____ Std. + _____ Min. |
| f) | 20 Min. | = | _____ Std. + _____ Min. |
| g) | 40 Min. | = | _____ Std. + _____ Min. |
| h) | 60 Min. | = | _____ Std. + _____ Min. |
| i) | 80 Min. | = | _____ Std. + _____ Min. |
| j) | 155 Min. | = | _____ Std. + _____ Min. |
| k) | 55 Min. | = | _____ Std. + _____ Min. |
| l) | 120 Min. | = | _____ Std. + _____ Min. |
| m) | 65 Min. | = | _____ Std. + _____ Min. |
| n) | 90 Min. | = | _____ Std. + _____ Min. |
| o) | 115 Min. | = | _____ Std. + _____ Min. |
| p) | 80 Min. | = | _____ Std. + _____ Min. |

