

Die Sonnenuhr



Du wirst jetzt eine Sonnenuhr herstellen.

1

Eine Sonnenuhr herstellen



Was brauchst du?

- Schere



Was ist zu tun?

- 1 Schneide das Quadrat auf dem Bastelbogen aus.
- 2 Schneide den Schattenzeiger im richtigen Winkel für deinen Wohnort aus.
- 3 Falte den Schattenzeiger an den gepunkteten Linien.
- 4 Falte die gepunktete Linie auf dem Zifferblatt nach oben.
- 5 Klebe die Laschen mit den Buchstaben A, B, C und D auf das Zifferblatt.
- 6 Lege die Sonnenuhr so auf den Boden, dass der Pfeil nach Süden zeigt.

a

Welche Zeit zeigt deine Sonnenuhr an?



Uhr



b

Welche Zeit zeigt deine Uhr an?

Uhr



c

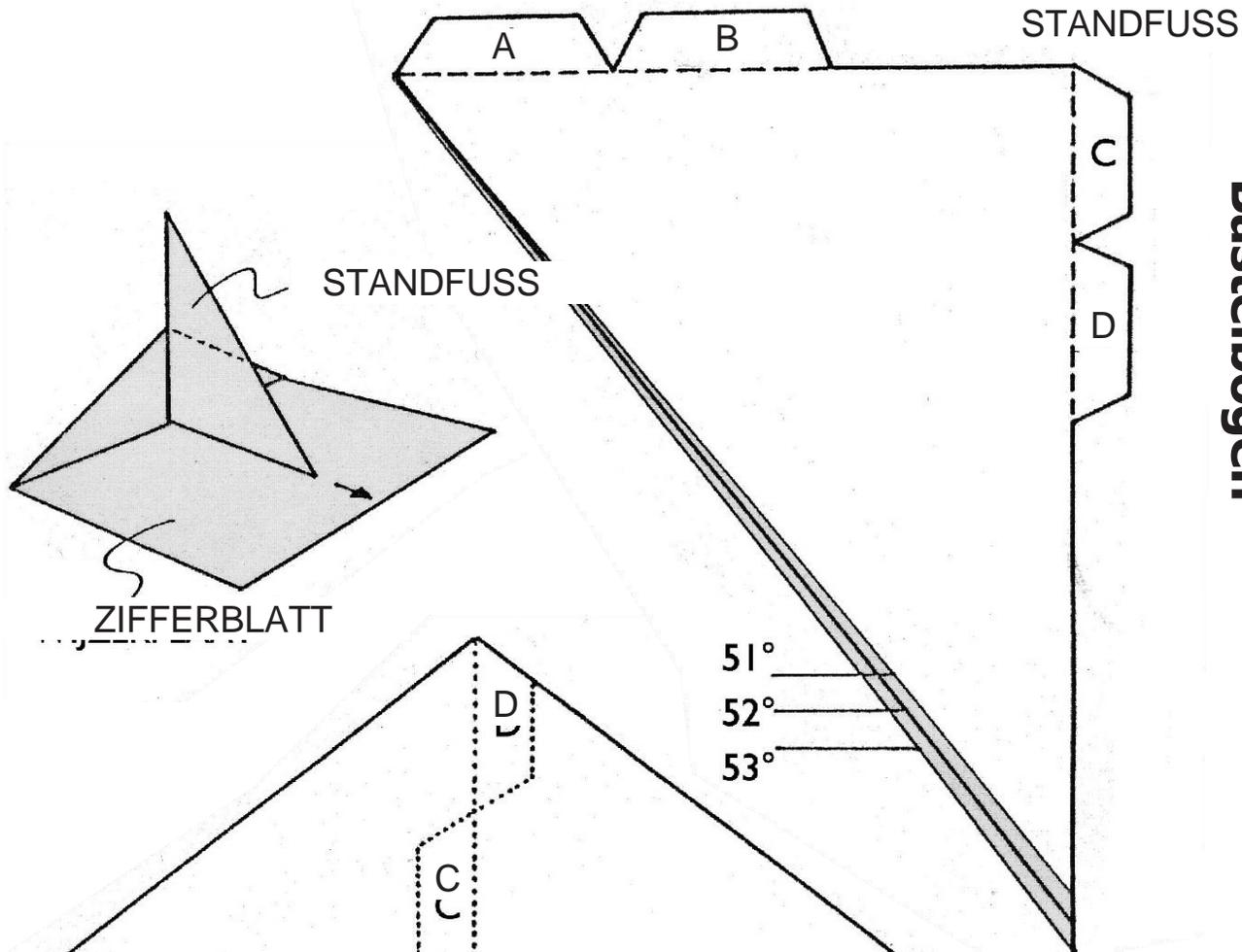
Warum ist es praktisch, eine Armbanduhr zu haben?

d

Wussten die Leute in früheren Zeiten, wie spät es war, wenn die Sonne nicht schien?

4

Wie funktioniert eine Sonnenuhr?



Bastelbogen

