

- ③ Berechne den **Umfang** und den **Flächeninhalt** der Rechtecke.

**Rechteck**

$$U = a+b+a+b$$

$$A = a \cdot b$$

Seitenlänge in cm	Umfang in cm	Flächeninhalt in cm ²
a = 1 b = 2		
a = 2 b = 3		
a = 4 b = 5		
a = 10 b = 2		
a = 12 b = 2		

- ④ Louis macht ein Praktikum bei der Firma „Innenausbau Schönau“. Morgen sollen die Deckenleisten bei Familie Buchner angebracht werden. Dazu soll Louis heute schon das Material bereitlegen.

- Wie viel m Deckenleisten braucht er?
- Wie viel m² Holzdecke müssen verlegt werden?

3 m

a 4 m

