



# VERSUCH: Flächen berechnen mit iPad

## Mathematik Messen M 5

### ① Berechne mit Hilfe der App „Maßband“ den Flächeninhalt einer Türe.

- Miss die Seitenlängen und notiere sie dir auf diesem Arbeitsblatt (runde Kommazahlen auf Ganze!).
- Berechne den Flächeninhalt im Vier-Schritt-Löseverfahren (siehe oben).

Seite a: \_\_\_\_\_

Seite b: \_\_\_\_\_

|                                             |              |                      |
|---------------------------------------------|--------------|----------------------|
| 1. Schritt: Formel aufschreiben             | $A_{Türe} =$ | <input type="text"/> |
| 2. Schritt: Werte einsetzen                 | =            |                      |
| 3. Schritt: Berechnen                       | =            |                      |
| 4. Schritt: Ergebnis doppelt unterstreichen | =            |                      |

### ② Berechne mit Hilfe der App „Maßband“ den Flächeninhalt deiner Ordner-Vorderseite.

- Miss die Seitenlängen und notiere sie dir auf diesem Arbeitsblatt (runde Kommazahlen auf Ganze!).
- Berechne den Flächeninhalt im Vier-Schritt-Löseverfahren (siehe oben).

Seite a: \_\_\_\_\_

Seite b: \_\_\_\_\_

|                                             |                |                      |
|---------------------------------------------|----------------|----------------------|
| 1. Schritt: Formel aufschreiben             | $A_{Ordner} =$ | <input type="text"/> |
| 2. Schritt: Werte einsetzen                 | =              |                      |
| 3. Schritt: Berechnen                       | =              |                      |
| 4. Schritt: Ergebnis doppelt unterstreichen | =              |                      |



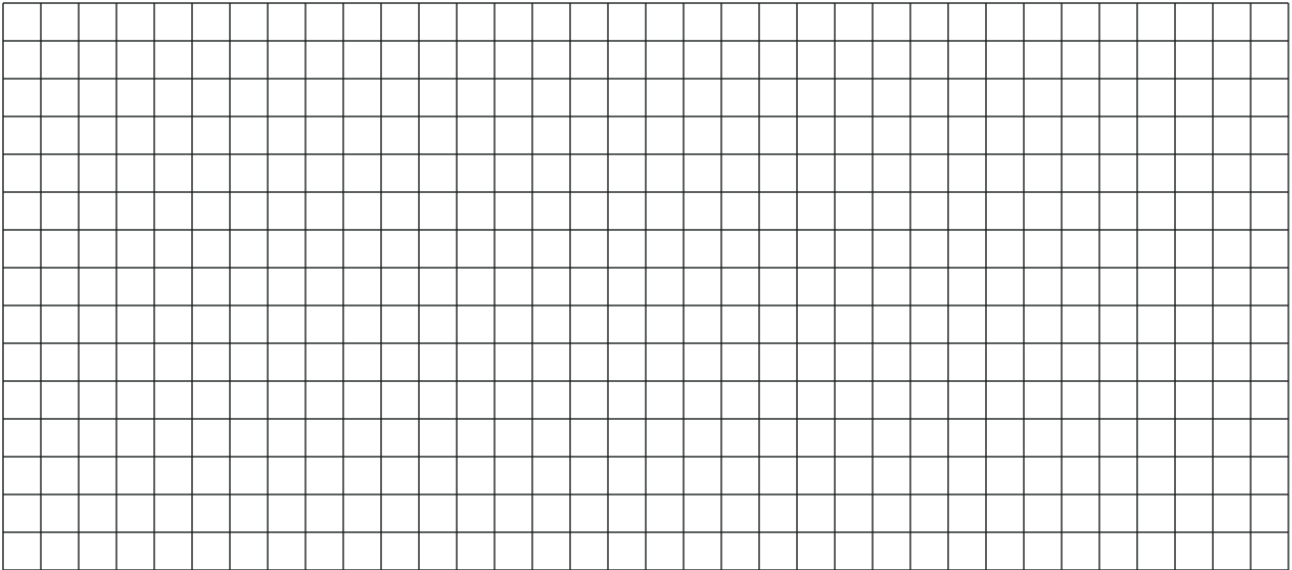


## VERSUCH: Flächen berechnen mit iPad

### Mathematik Messen M 5

③ **Berechne mit Hilfe der App „Maßband“ den Flächeninhalt eines iPad-Screens.**

- Miss die Seitenlängen und notiere sie dir auf diesem Arbeitsblatt (runde Kommazahlen auf Ganze!).
- **Versuche nun, das Vier-Schritt-Löseverfahren ohne Hilfestellung sauber aufzuschreiben!**



④ **Berechne mit Hilfe der App „Maßband“ den Flächeninhalt deines Arbeitstisches.**

- Miss die Seitenlängen und notiere sie dir auf diesem Arbeitsblatt (runde Kommazahlen auf Ganze!).
- **Versuche nun, das Vier-Schritt-Löseverfahren ohne Hilfestellung sauber aufzuschreiben!**

