

## 2. Klassenarbeit: Größen und Längen

Viel Erfolg!

### ① Römische Zahlen

○ / 2

a) Wandle die römische Zahl in die Arabische Zahl um.

XXVII =

b) Wandle die Arabische Zahl in die Römische Zahl um.

2020 =

② **Schätze** die Anzahl der Pinguine auf dem Bild mit der Raster-Methode. Rechne **schriftlich**.

○ / 4

**③ Umrechnen von Einheiten der Masse**

/ 4

a) Rechne jeweils in die  
nächst **kleinere** Einheit  
um.

$$8t = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg}$$

$$50g = \underline{\hspace{2cm}} \text{ mg}$$

b) Rechne jeweils in die  
nächst **größere** Einheit  
um.

$$2\,000\text{kg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ t}$$

$$5\,000g = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg}$$

**④ Umrechnen von Längeneinheiten**

/ 4

a) Rechne in die nächst  
**kleinere** Einheit um.

$$6\text{cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}$$

$$7\text{km} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$$

b) Rechne in die nächst  
**größere** Einheit um.

$$40 \text{ mm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$$

$$80 \text{ dm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$$

**⑤ Ordne nach Größe.** Beginne mit der kleinsten  
Länge. Verwende das „kleiner als“ Zeichen. <

/ 6

**485mm; 32cm; 2m; 1100mm; 8cm; 310cm**

Tipp!  
Rechne zuerst  
alle Längen in  
die gleiche  
Einheit um.



Note	Punkte
1	27 - 30
2	21 - 26
3	15 - 20
4	9 - 14
5	3 - 8
6	0 - 2

Notenschlüssel

Punkte:

/ 30

Note

Unterschrift