

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