

ROHSTOFF-

GEWINNUNG



A

In einer Tonne Golderz
sind 5 Gramm Gold.

Wie viel Gramm Gold sind
in einer Tonne Handys?

B

Wie viele Elemente
stecken im Handy?

c

Wie viel Sondermüll fällt
bei der Gewinnung
der 0,034g Gold eines
Handys an?

PRODUKTION



A

Wie viele Handys
wurden 2011 in
Deutschland hergestellt?

B

Wie viele Handys
wurden 2011 weltweit
hergestellt?

c

Wie viele Kilometer legen
die Rohstoffe zurück,
bevor sie im Laden
ankommen?

KONSUM



A

Wie viele Handys wurden
2011 in Deutschland neu
gekauft?

B

Wie alt wird ein Handy
durchschnittlich?

c

Wie viele SMS wurden
2011 pro Tag versendet?

DAS LEBEN

DANACH



A

Was schätzt Du wie viele
ungenutzte Handys in
Deutschland in Schubladen
schlummern?

B

Wie viel % der
ausgedienten Telefone
funktionieren noch?

c

Wie viel Kilo Gold
verschwinden jährlich
durch unkorrekte
Handyentsorgung im
deutschen Hausmüll?