

Lösungen Ma Klasse 5 11.05.-15.05.

1. Ein ausgewachsener Hund mit 15kg benötigt 205g Futter pro Tag.
2. $0,80\text{€} \times 30 = 24\text{€}$
Die Futterkosten betragen 24€ pro Monat.
3. $620\text{g} : 4 = 155\text{g}$
Jeder Welpen bekommt 155g Futter und wiegt 3kg.
4. $115\text{g} + 205\text{g} + 205\text{g} + 240\text{g} = 805\text{g}$ pro Tag
 $805\text{g} \times 30 = 24150\text{g} = 24,15\text{kg}$
Er kommt mit 25kg Futter pro Monat hin.
5. $360 \times 0,80\text{€} = 288\text{€}$
Ja, Sabine kommt mit 300€ aus.
6. $2460 : 12 = 205$
Pro Monat sind das 205 Dosen.
7. $115\text{g} \times 5 = 575\text{g}$ pro Tag
 $575\text{g} \times 30 = 17250\text{g}$ pro Monat
 $20 \times 850\text{g} = 17000\text{g}$
Sabine benötigt 21 Dosen im Monat. 20 Dosen sind 250g zu wenig Futter.