



UNITATS DE MASSA



QÜESTIÓ DE PES

1. Elegeix l'opció més lògica:

A) El pes d'un elefant:



50 g

50 kg

500 kg

5.000 kg (= 5 tones)

B) El pes d'un llapis:

3 g

30 g

300 g

3 kg

30 kg



C) El pes d'un fillet de cinquè



3 g

30 g

300 g

3 kg

30 kg

D) El pes d'una formiga

3 kg

30 g

300 mg

3 mg

30 mg



E) El pes d'un cotxe



5.000 g

50 kg

1.500 kg (= 1'5 tones)

30.000 kg



2. **Arrossega** cada abreviatura al costat de la mesura:

MIL.LIGRAM =

kg

DECAGRAM=

cg

CENTIGRAM =

hg

GRAM =

dg

QUILOGRAM =

mg

DECIGRAM =

g

HECTOGRAM=

dag

3. **Arrossega** i ordena les unitats de major a menor:

MIL.LIGRAM

DECAGRAM

CENTIGRAM

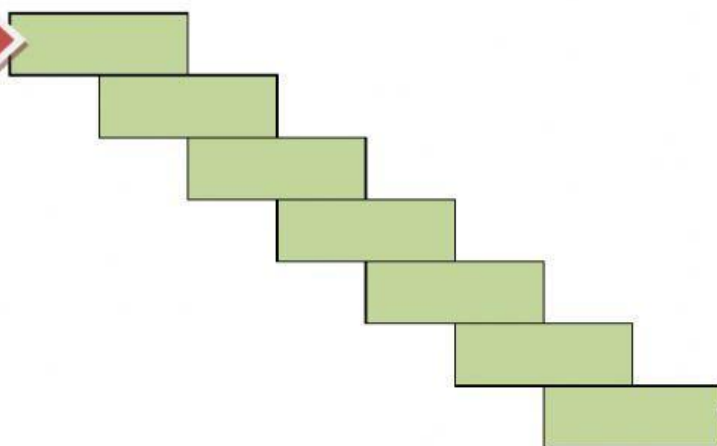
GRAM

QUILOGRAM

DECIGRAM

HECTOGRAM

més grossa



Més petita



4. **Relaciona:**

Per passar d'una unitat de massa a la següent cap a la DRETA...

Per passar d'una unitat de massa a la següent cap a l'ESQUERRE...

:10**x10****** Així...**

- | | | |
|---------------------------|-----|-------------------|
| a) Per passar de g a cg | per | perquè anam cap a |
| b) Per passar de g a dag | per | perquè anam cap a |
| c) Per passar de g a mg | per | perquè anam cap a |
| d) Per passar de g a hg | per | perquè anam cap a |
| e) Per passar de cg a mg | per | perquè anam cap a |
| f) Per passar de dag a kg | per | perquè anam cap a |
| g) Per passar de hg a dg | per | perquè anam cap a |

5. **Sabem que una formiga pot aixecar fins a 20 vegades el seu pes. Si imaginam que una formiga pesa 5 g, quin pes màxim pot aixecar?**

Podrà aixecar un màxim de

6. **Amaginant que tu ets una formiga, quin seria el pes màxim que podries aixecar si peses 35 kg?**

Podria aixecar un màxim de

7. **A una capsa hi ha 500 elàstics. Si en total pesa 60 g, què pesa un únic elàstic?**

Cada elàstic pesa