



EL CUERPO HUMANO



Problemas de matemáticas

- 1) Cuando nacemos tenemos aproximadamente 300 huesos. A la larga estos se acaban fusionando (se unen al crecer) para pasar a formar el esqueleto de 206 huesos de una persona adulta. ¿Cuántos huesos menos tenemos cuando somos adultos?

DATOS

Tenemos huesos al nacer.

De adulto tenemos huesos.

OPERACIÓN

SOLUCIÓN

Tenemos huesos menos cuando somos adultos.



- 2) El esqueleto de un hombre adulto pesa aproximadamente nueve kilogramos. ¿Cuánto pesarán los esqueletos de 25 hombres adultos?

DATOS

Hay hombres.

El esqueleto de un hombre pesa kilogramos.

OPERACIÓN

SOLUCIÓN

Los esqueletos de 25 hombres adultos
pesan kilogramos.



- 3) Al sonreír utilizamos 17 músculos. Por el contrario, al enfadarnos empleamos 40 músculos. ¿En cuál de estas dos acciones utilizamos más músculos? ¿Cuál es la diferencia?

DATOS

Al sonreír usamos **músculos.**

OPERACIÓN

Al enfadarnos usamos **músculos**.

SOLUCIÓN

Usamos más músculos al

La diferencia es de **1000** **músculos**.



- 4) El corazón bombea 7.200 litros de sangre al día. ¿Cuántos litros habrá bombeado durante dos semanas?

DATOS

El corazón bombea litros de sangre al día.

OPERACIÓN

Dos semanas son 14 días.

SOLUCIÓN

El corazón habrá bombeado litros

durante dos semanas

