

## PROBLEMAS Y GLOSARIO DEL 13 AL 20 DE NOVIEMBRE DE 2017

### PROBLEMAS:

1. Tu corazón es un músculo que bombea sangre por todo el cuerpo. La sangre lleva el oxígeno a otros órganos a través de las arterias, y de regreso al corazón a través de las venas.

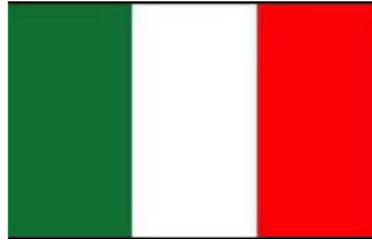
- El corazón bombea como 5 litros de sangre por minuto. ¿Cuántos litros son por hora?
- El ejercicio moderado acelera el corazón con el resultado de que bombea cómo 7 litros de sangre por minuto. ¿Cuántos litros son por hora?
- ¿Cuántos litros más de sangre bombea tu corazón en 60 minutos de ejercicio que en 60 minutos de descanso?

2. Indonesia, un país compuesto de muchas islas en el sudeste de Asia, oficializó su bandera en 1945.

Italia, un país en el sur de Europa, oficializó su bandera cuando se unieron todas las provincias en 1870.



Bandera de Indonesia



Bandera de Italia

- ¿Qué fracción de la bandera italiana es blanca?
- ¿Qué fracción de la bandera italiana no es blanca?
- ¿Qué fracción de la bandera de Indonesia es blanca?
- ¿Qué fracción de la bandera de Indonesia no es blanca?
- Dibuja tu propia bandera. Haz que  $\frac{2}{5}$  de la bandera sean blancos.

### GLOSARIO:

- Suceso
- Probable
- Poco probable