

:: ENIGMAS DE ULISES

:: A resolverlos si podéis y el tiempo lo permite ::

CAPERUCITA Y EL LOBO, POLIFEMO Y LA ROCA Y OTROS CUENTOS



Gustave Doré

CAPERUCITA Y EL LOBO

El Lobo Feroz se ha comido a la Abuela, que pesa 60 kilos y a Caperucita, que pesa 28 kilos. Antes de venir desayunó dos kilos de churros. El peso del Lobo en ayunas es igual que el de la abuela. ¿Podrá Luisito, el cazador, transportar al Lobo en el remolque de su moto, si la carga máxima que admite éste es de 200 kilos?



POLIFEMO Y LA ROCA

Quando Ulises y los suyos hubieron escapado de la cueva de Polifemo, corrieron a su embarcación, perseguidos por el gigante.

Cada zancada del gigante era como 5 zancadas de un hombre y la fuerza de su

brazo era 10 veces superior a la de cualquier hombre. Faltaban 300 metros para llegar a la orilla cuando empezó la persecución.

- a) ¿En cuántas zancadas alcanzará Polifemo la orilla si los hombres tendrían que dar 300 para llegar a la orilla?
- b) Sabiendo que los hombres pueden lanzar piedras a 15 metros, ¿a partir de qué distancia podrá Polifemo alcanzar con sus piedras el barco que está en la orilla?



CASITA DE LOS ALEMANES

Los alemanes amigos de Ulises, Joon, Sabina, Stefan y las niñas viven en el campo, en el término municipal de de Cervera.

Para calcular a qué distancia del pueblo se encuentra su casita, Ulises tiene estos datos:

- le han dicho que está demasiado lejos para ir a pie.
- también sabe que en coche ellos tardan unos 15 minutos en llegar.
- el término municipal de Cervera es grande y hay zonas que distan hasta 25 kilómetros del centro del pueblo.

Aplica tu lógica aplastante para contestar a estas preguntas:

- [a] ¿Está la casita a 2 kilómetros del pueblo?
- [b] ¿Está la casita a 30 kilómetros del pueblo?
- [c] ¿Podemos calcular exactamente a qué distancia está la casita?
- [d] ¿Es razonable pensar que esté a 25 kilómetros?
- [e] Si te dijeran que los alemanes conducen a 60 kilómetros por hora, ¿a qué distancia dirías que está la casita?

EL CHISTE DE LA CAJA DE CERILLAS

Dos amigos, que no se veían desde hacía mucho tiempo, se encuentran en la calle. El primero va en un coche deportivo y vis-



te ropa cara. El otro viste informalmente y va andando.

- Hombre, Pepe, ¿qué es de tu vida? ¡El número 1 de nuestra clase! ¡El ojito derecho de todas las maestras!
- Bien, soy profesor en un instituto. Observo que a ti no debe irte en absoluto mal, a juzgar por el cochazo que te has agenciado y el buen aspecto que tienes.
- Pues sí, el negocio marcha bien. No puedo negarlo. Tengo un chalet en Marbella, a donde voy los fines de semana en avioneta.
- ¿Y a qué te dedicas?
- Muy fácil, tengo montado un negocio. Compro cajas de cerillas a 1 euro y las vendo a 2. Con ese 2% voy tirando.

- a) ¿Por qué te has reído?
- b) Si has comprado las cajas de cerillas a 1 euro y las vendes a 2, ¿qué porcentaje es la ganancia?

