

Secuenciación de actividades cortas de medida

1. ¿Puedes ordenar estas botellas de mayor a menor capacidad?

Infantil y primer ciclo.

2. Ahora intenta ordenar estas botellas de mayor a menor capacidad.

Primer y segundo ciclo.

3. Si 1 gallon equivale a 4 quarts, y un quart equivale a 2 pints, ¿cuántos gallons son 26 pints.

Segundo y tercer ciclo.

4. Construyamos un metro cúbico.

Tercer ciclo.

5. Si el metro cúbico lo llenamos de tetrabriks de leche o zumo, los de 1 litro, ¿cuántos caben? Estimadlo y lo comprobáis.

Tercer ciclo.

6. Escribe una redacción (corta) en la que uses una sola vez cada una de las siguientes medidas: 2 centímetros, 5 litros, 10 metros, 30 kilogramos.

Segundo y tercer ciclo.

7. ¿Qué uso tienen en la vida diaria las siguientes unidades?

Tercer ciclo.

8. El palmo es una unidad de medida muy utilizada en determinadas ocasiones, Pero para otras necesitamos otro tipo de unidades. Escribe un informe sobre ello.

Segundo y tercero de primaria.

9. Cuando decimos: "Deja la puerta entreabierta", ¿a que ángulos nos referimos? ¿Y si decimos: "Deja la puerta ajustada"?.....

Segundo y tercer ciclo.

10. Con el tangram: después de rellenar el cuadro, saca tus conclusiones a la vista de los resultados.

Tercer ciclo.

11. Construyamos un metro cuadrado. Estimemos cuántas personas pueden caber en su interior, sin estar demasiado apretadas, y comprobemos si hemos acertado....

Segundo y tercer ciclo.

12. ¿Puede existir un metro cuadrado de forma circular?

Tercer ciclo.

13. Para medir el tiempo usamos relojes. Los relojes analógicos marcan la hora mediante manecillas, una larga y una corta. Así pues, medimos el tiempo usando para ello la posición de estas dos manecillas. Esta posición determina un ángulo entre ellas.

Segundo y tercer ciclo.

14. ¿Puedes explicar porque podemos medir el tiempo que pasa, mediante la medida de ángulos?

Tercer ciclo.

15. El capitán Nemo, según el título del famoso libro que habla de sus aventuras, y suponiendo que parte de A Coruña ¿hasta dónde podría haber viajado, como máximo?

Sexto.

16. En 80 días, un globo ¿puede dar la vuelta al mundo?....
Desde primer ciclo.

Programar líneas verticales

Propuestas de actividades para cada uno de los bloques de contenido que se trabajan en matemáticas.

Numeración:

Cálculo y operaciones:

Resolución de problemas:

Para el próximo curso.

Medidas:

Geometría:

Estadística y probabilidad:

- Registro de meteorología.