



Tareas a enviar: 2  
Matemáticas: 1  
Sociales: 1

Y jueves, que poquito queda para terminar el curso. Vamos a disfrutar el día al máximo. Mucho ánimo!!!

Ya nos va quedando muy poquito. Estáis haciendo un gran trabajo.

## ✚ MATEMÁTICAS

Hoy hablaremos en la clase de matemáticas de **"LA MEDIA"**. Otro concepto de gran valor y utilidad en nuestra vida real y cotidiana.

¿Quién de vosotros no ha calculado o necesita calcular la media de todos los exámenes realizados a lo largo de un trimestre para ver que nota aproximada le puede poner su profesor?

Pues de eso hablaremos en esta pregunta.

Te dejo un enlace abajo donde se explica que es la media o promedio (que es lo mismo) con varios ejemplos. Verás cómo lo entiendes muy bien.

<https://www.youtube.com/watch?v=B50eYV44-k>

**PROMEDIO**

Encuentra el promedio de estas cantidades

10.8   8.65   12.36   15.33   10.7   7.66

$$\bar{x} = \frac{10.8+8.65+12.36+15.33+10.7+7.66}{6}$$
$$\bar{x} = \frac{65.5}{6}$$

$\bar{x} = 10.916$

Debes tener en cuenta que la media de varios datos es un número comprendido entre el mayor y el menos de los datos, y no tiene por qué coincidir con ninguno de ellos.

Ahora debes hacer un recuadro definiendo lo que es la media. Te puede valer el de la pág. 246, pero solo en recuadro azul más oscuro al que tienes que añadir un ejemplo que tú quieras o te guste.

Ahora realiza los siguientes ejercicios.

**Pág. 246.** No debes copiar los enunciados ni las tablas o gráficos que aparecen. Sólo pon el número de ejercicio y resuelve.

- ❖ Nº 1.
- ❖ Nº 2. **Mándame este ejercicio al correo electrónico. Título: “La media”.**

**Pág. 247.**

- ❖ Nº 3.
- ❖ Nº 4.

También haremos la **pág. 36 del cuadernillo.**



Así, la media de las edades de Andrea y sus primos se calcula:

$$\text{Media} = \frac{3 + 5 + 6 + 8 + 9 + 9 + 9}{7} = \frac{49}{7} = 7$$

La media de edad es **7 años**.

## **SOCIALES**

Hoy vas a realizar algunos ejercicios en tu cuaderno pequeño. Como siempre, no te asustes antes de empezar aunque veas muchos, pues verás cómo son muy fáciles y breves.

No hace falta copiar los enunciados.

**Pág. 135.**

- ▶ Nº 1.
- ▶ Nº 4.

**Pág. 137.**

- ▶ Nº 1.

**Pág. 139.**

- ▶ Nº 1.

La respuesta a estos ejercicios las encontrarás en las preguntas que has trabajado en tu cuaderno. Tus respuestas deberán ser breves y concisas.

**Mándame estos 4 ejercicios a mi correo electrónico.**

**Pág. 140** realizar el “saber Hacer”, ejercicios 1.

**Pág. 144.** Realiza el test sin copiar el enunciado. Sólo el número y la letra correspondiente.

Pág. 145. “Clasificar un edificio” solamente la primera pregunta.

Con todo ello, damos por concluido el curso escolar en el área de sociales.

## **LENGUA**

Hoy dedicarás la clase para repasar las unidades 9, 10, 11 y 12.





## CORRECCIÓN DE MATEMÁTICAS (Miércoles 17.6.2020)

- Hay más fichas circulares, luego es más probable coger una ficha circular.
  - Hay menos fichas triangulares, luego es menos probable coger una ficha triangular.
  - Hay el mismo número de fichas cuadradas que triangulares, luego tienen igual probabilidad de salir.
- |                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| • Poner R en 5 bolas. | • Poner V en 3 bolas. |
| • Poner A en 3 bolas. | • Poner R en 4 bolas. |
| • Poner V en 2 bolas. | • Poner A en 4 bolas. |
- Hay más bolas azules, luego Elena tiene más probabilidad de ganar.

- $\frac{2}{11}$
  - $\frac{1}{11}$
  - Par:  $\frac{4}{11}$
  - Impar:  $\frac{7}{11}$
- |                          |                            |
|--------------------------|----------------------------|
| • Fresa ▶ $\frac{5}{20}$ | • Naranja ▶ $\frac{6}{20}$ |
| • Limón ▶ $\frac{5}{20}$ | • Menta ▶ $\frac{4}{10}$   |

  - Más probable: coger un caramelo de naranja.
  - Menos probable: coger un caramelo de menta.

FICHA 2

Probabilidad

1 Observa las fichas de las cajas y completa la tabla.

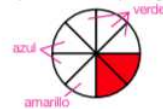
	CAJA 1	CAJA 2
Probabilidad de sacar un cuadrado	$\frac{4}{10}$	$\frac{2}{10}$
Probabilidad de sacar un triángulo	$\frac{3}{10}$	$\frac{4}{10}$
Probabilidad de sacar un círculo azul	$\frac{2}{10}$	$\frac{1}{10}$
Probabilidad de sacar un triángulo amarillo	$\frac{2}{10}$	$\frac{1}{10}$
Probabilidad de sacar un cuadrado verde	$\frac{2}{10}$	$\frac{1}{10}$

2 Lee y colorea la ruleta para que se cumplan las condiciones.

- La probabilidad de que salga verde es igual que la probabilidad de que salga rojo.
- La probabilidad de que salga azul es igual que la probabilidad de que salga amarillo.



- La probabilidad de que salga azul es igual que la probabilidad de que salga rojo.
- La probabilidad de que salga verde es mayor que la probabilidad de que salga amarillo.



3 Resuelve.

15 rojas
14 verdes
12 azules
9 amarillas

Un juego de construcción tiene 50 piezas de cuatro colores. Si se coge una pieza al azar, ¿cuál es la probabilidad de que sea de cada color?

$\frac{15}{50}$ 
 $\frac{14}{50}$ 
 $\frac{12}{50}$ 
 $\frac{9}{50}$

Ordena las probabilidades de menor a mayor.

$$\frac{9}{50} < \frac{12}{50} < \frac{14}{50} < \frac{15}{50}$$

Actividades	Soluciones
1	La energía eólica.
2	Son aquellas que proceden de fuentes naturales inagotables. La energía solar procede de la luz del sol; la energía hidráulica, de la corriente del agua; y la energía eólica, de la fuerza del viento.
3	Son molinos de viento que transforman el viento en energía. En tierra firme o suelo marino. En zonas con fuertes vientos, para obtener toda la energía posible.
4	Torre, sistema de control, góndola, rotor.
5	Pueden llegar a medir ochenta metros. Menos de un ochenta por ciento. El quinto puesto.
6	Embarcación pequeña de recreo que se usa principalmente en Venecia.
7	Productor, producción. Protector, protección.
8	Anteponer, inagotables, reutilizar. R. M.: antesala, inútil, recoger.
9	R. M.: A las tres de la tarde un torbellino ha pasado por nuestro pueblo y se han caído algunos árboles.
10	Proceden, aprovechan, necesitamos, están. Proced + en. Aprovech + an. Necesit + amos. Est + án.

11	Reciamos, simple; habrán instalado, compuesta; habéis plantado, compuesta. Reciclar, instalar, plantar.
12	Electricidad, electricidad, electricidad; renovable, renovable, renovable; viento; equipo.
13	R. L.