



23 /11/20 (GAMMA)

ES HORA DE PRACTICAR



5. El profesor Carlos participa en un concurso de Matemática con sus alumnos. Si les ha enseñado tres diferentes fórmulas para resolver problemas, ¿qué posibilidad hay de que utilicen dos de las tres fórmulas para resolver problemas?



- Es seguro.
- Es posible.
- Es imposible.

6. A Rodrigo le ha tocado hablar sobre uno de los símbolos patrios. Si los símbolos son la bandera, el escudo y el himno nacional, ¿qué posibilidad hay de que hable de la escarapela?



- Es seguro.
- Es posible.
- Es imposible.

Pamer

Sin límites
Admisión
2021

7. Si los meses del año son enero, febrero, marzo, abril, mayo, junio, julio, agosto, setiembre, octubre, noviembre y diciembre, ¿qué posibilidad hay de que sean trece?



- Es seguro.
- Es posible.
- Es imposible.

8. Si en un partido de vóley el equipo A lleva dos sets ganados, así como el equipo B, mientras que en el último set el equipo B tiene 14 puntos y el equipo A tiene 13 puntos, ¿qué posibilidad hay de que gane el equipo B?



- Es seguro.
- Es posible.
- Es imposible.

Pamer

Sin límites
Admisión
2021

9. Karina tiene S/ 250 ahorrados hasta el día de hoy y quiere comprar una tableta que cuesta S/ 350. ¿Qué posibilidad hay de que pueda comprarla en una semana?



- Es seguro.
- Es posible.
- Es imposible.

10. Si Jaime quiere ver una película que comienza a las 5 de la tarde y él sale de trabajar a las 7 de la noche, ¿qué posibilidad hay de que pueda llegar a ver la película?



- Es seguro.
- Es posible.
- Es imposible.

11. La profesora Romina ha enseñado a sus alumnos tres canciones alusivas al día de la primavera: *Ya viene la primavera*, *Qué linda es la primavera* y *Primavera multicolor*. Si en la formación tienen que entonar una de las tres canciones, ¿qué posibilidad hay de que canten *Primavera multicolor*?



<input type="radio"/>	Es seguro.
<input type="radio"/>	Es posible.
<input type="radio"/>	Es imposible.

12. A Maritza le ha tocado exponer, en el escenario del colegio, sobre uno de los símbolos patrios. Si los símbolos de la patria son la bandera, el escudo y el himno nacional, ¿qué posibilidad existe de que hable de la bandera?



<input type="radio"/>	Es seguro.
<input type="radio"/>	Es posible.
<input type="radio"/>	Es imposible.

Probabilidad de un suceso

Ponemos mucha atención a este caso:

Adriana y Valentina juegan a las adivinanzas. Para ello, en una caja han colocado cinco pelotas rojas, tres azules y una verde. El juego consiste en mover la caja, mientras una de ellas se cubre los ojos con el objetivo de retirar una pelota y adivinar el color. Observa la escena.



Supongamos que Adriana está con los ojos cubiertos y se dispone a sacar una pelota.

Por la cantidad de pelotas que hay de cada color, será **más probable** que saque una pelota de color

- azul rojo verde

Fíjate que, como en total son 9 pelotas, de las cuales 5 son rojas, diremos que...



