Unidad Educativa Palmar

Palmar-Santa Elena

Gobierno del Encuentro | Juntos lo logramos

Proyecto 7.

Semana 2

Actividades para la semana 2

Probabilidad

RESUELVO

Calcule la probabilidad de los siguientes ejercicios:

1. **En un bolillero hay 10 bolitas iguales numeradas del 0 al 9**



¿Cuál es la probabilidad de que salga un....

...7? ... Número par?

...10? ...Mayor que 6?

...Número menor o igual que 3?

2. **Se lanzan juntas unas monedas de $0.50 y $0.25 centavos.**

¿Cuál es la probabilidad de que ambas salgan cara?



MSc. Adriana Barba Yagual

LIVEWORKSHEETS

3. **Se coloca estas tarjetas en una bolsa y se saca al azar.**

¿Cuál es la probabilidad de que ….

…sea roja?

… sea un 8?

…sea verde o violeta?

…sea un 4 rojo?

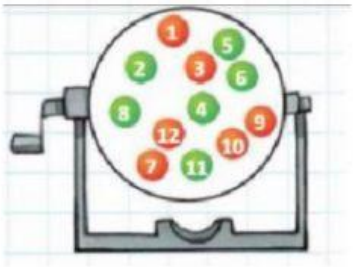
…no sea un 3?

…sea un impar



4. **Se sacará una bolilla al azar de un bolillero, como el dibujado. Revisa si lo que Adriana completó es correcto(Si es correcto escribe CORRECTO, si no es correcto, corrigéle y escribe el resultado)**

¿La probabilidad de ….



Que sea un 4 es **4/12?**

Sacar un bolilla naranja es **½?**

Que sea un 10 verde es **1/12?**

Que sea un 6 verde es **1/12?**

5. **En una caja se tienen bolillas de billar: 3 rojas, 7 verdes y 4 negras. ¿ Cuál es la probabilidad de obtener en 2 intentos sin devolución?**

¿La probabilidad de ….

Una ficha roja, y una ficha negra es?

2 fichas verdes?

Una ficha verde y una roja es?

Una ficha de distinto color?

MSc. Adriana Barba Yagual

LIVEWORKSHEETS