Nombre:

Fecha:

JUAN XXIII

PROBABILIDAD

ES:

UNA MEDIDA MATEMÁTICA EXPRESA CON QUÉ FRECUENCIA ESPERAMOS QUE UN EVENTO OCURRA.

Pregunta 1: Leo y marco lo correcto Si al hacer girar la ruleta ¿Cuál es la probabilidad de que salga número rojo?

a) 9/2

b) 1/2

c) 1/12

d) 18/9

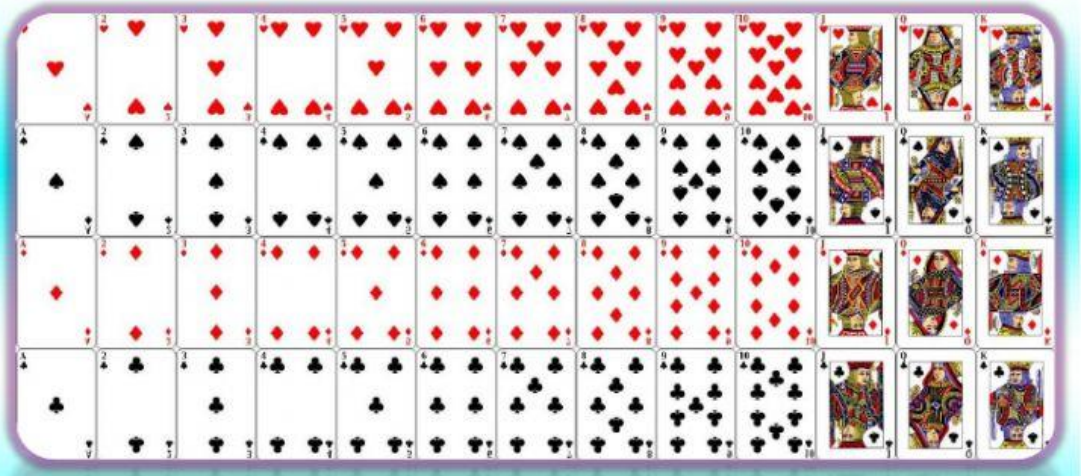
e) N/A

LIVEWORKSHEETS

Pregunta 2: Leo y marco lo correcto. Si se lanza un dado ¿Qué es más probable?

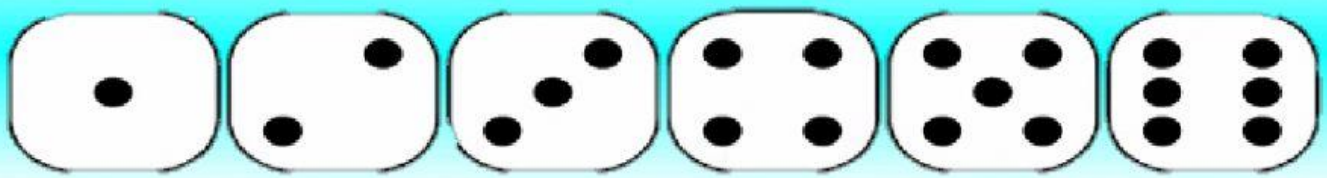
R:

Pregunta3: Relacione según corresponda. En una baraja de 52 cartas ¿Cuál es la probabilidad de no sacar un AS? (solo una es la opción correcta).



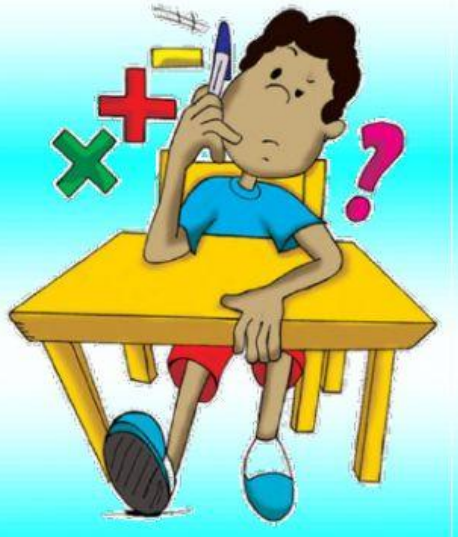
Alta (100%)	15/12
Baja (0)	24/52
Media (50%)	13/12

¿Cuál es la probabilidad de obtener un número mayor que Dos incluido el 2 al lanzar un dado cargado?



LIVEWORKSHEETS

$P(\# > 2) =$



Pregunta 5:

SE LANZAN DOS DADOS, CALCULAR LA

PROBABILIDAD DE:

1. QUE LA SUMA SEA DE 4.
2. QUE LOS DADOS CAIGAN EN EL MISMO NÚMERO.
3. QUE LA DIFERENCIA NOS DE 7.
4. QUE SEA MAYOR QUE 10 INCLUIDO EL 10.

+	1	2	3	4	5	6
1	2	3	4	5	6	7
2	3	4	5	6	7	8
3	4	5	6	7	8	9
4	5	6	7	8	9	10
5	6	7	8	9	10	11
6	7	8	9	10	11	12

$P(+4) =$

$P(=\#) =$

$P(=\#) =$

$P(=\#) =$

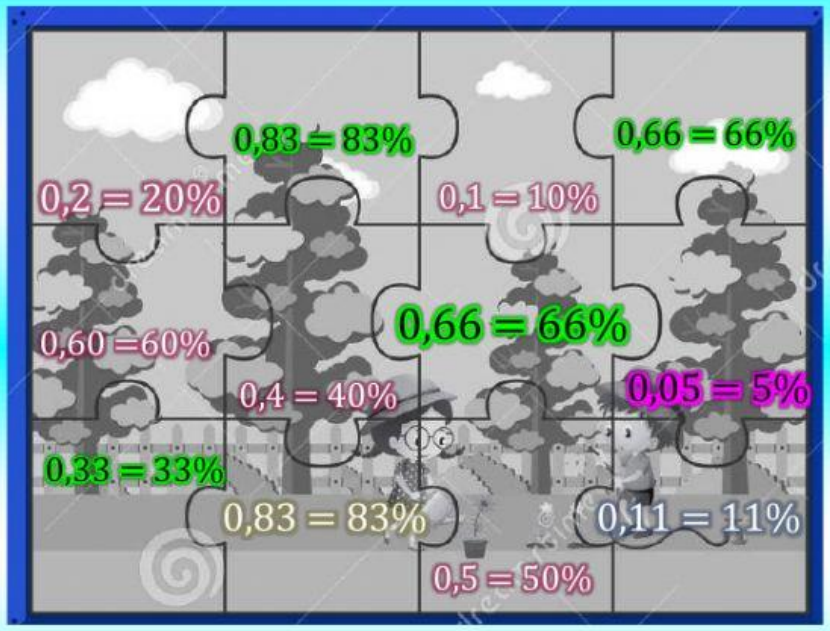
LIVEWORKSHEETS

Pregunta 6: Completa lo siguiente.

¡No te Rindas!

La _____ para determinar_____ en forma empírica consiste en: _____ de veces que ocurre el respuesta Número total de_____.

Pregunta 7 Resuelva y arrastre en la respuesta correcta.



LIVEWORKSHEETS