



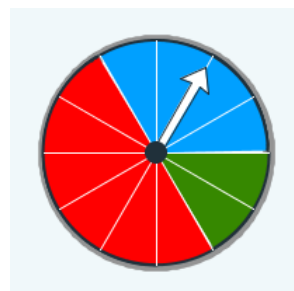
ACTIVIDADES DE ESO

Nome e apelidos:		Curso: 4º
Quincena nº: 12	Materia: Matemáticas Enseñanzas Aplicadas	
Data:	Profesor/a:	

1. Nunha bolsa hai 10 bólas numeradas do 1 ao 10, escribe os elementos dos sucesos seguintes: .

"Saír par" $A =$
"Saír múltiplo de 3" $B =$
"Saír par ou múltiplo de 3" $A \cup B =$
"Saír par e múltiplo de 3" $A \cap B =$
O contrario de B $\bar{B} =$

2. Ao xirar a ruleta da figura, calcula a probabilidade de que caia na cor azul.



3. Perdemos algunhas cartas dunha baralla de 40. Se sacamos unha carta de entre as que nos quedan, a probabilidade de que sexa de bastos é 0,33; a probabilidade de que sexa un rei é 0,14 e de que sexa de bastos ou rei é 0,44. Está o rei de bastos entre as cartas que temos?.

SUXESTIÓN: Calcula a probabilidade de sacar o rei de bastos ($B \cap R$)

4. Nun peto teño 3 moedas de 1 euro e 7 de 50 céntimos; noutro peto teño 4 moedas de 1 euro e 4 de 50 céntimos. Se saco unha moeda de cada peto ao chou, que probabilidade hai de que obteña 1,50 €?.