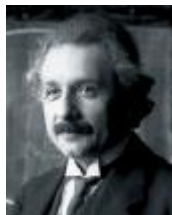


LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOM
UNA DE CALCETINES En un cajón hay 30 calcetines revueltos, 15 negros y 15 grises. Necesitamos sacar un par pero hay poca luz. ¿Cuál es el número mínimo de calcetines que debemos sacar para obtener una pareja del mismo color?  ¿Cuántos calcetines deben prepararse para servir a una población donde la tercera parte de los habitantes tiene un solo pie y la mitad de los restantes prefiere ir descalzo?	1		2 Hallar el natural más pequeño que sea una potencia de exponente 2016 y también una potencia de exponente 2014 	3	4	5
6 COMPAÑEROS Tres personas han estudiado juntas durante los cuatro cursos de la ESO. Han realizado cada uno de ellos un total de 24 controles de matemáticas. Puede que no los hayan aprobado todos pero han aprobado Matemáticas todos los cursos. En los cuatro cursos cada uno de ellos ha sacado un total de 30 puntos. Además en cada curso han superado la nota que habían sacado en el anterior y en ningún caso los tres han sacado la misma nota. ¿Cuáles son las notas de cada uno de ellos en los cuatro cursos? 	7	8 ¿Cuál es el menor número formado sólo con cincos, que es múltiplo de 99?	9 COMPARANDO ÁREAS ¿Qué área es mayor, la del cuadrante A, o la suma de las regiones B, C y D? 	10	11	12
13 CLUB DE TENIS Un club de tenis tiene 520 socios de los que el 40% tiene derecho voto. Para preparar un torneo se presentan dos organizadores. El día de la votación sólo votan el 25% de los votantes y el organizador que ganó recibió el 75% de los votos emitidos. ¿Cuántos votos recibió? 	14	15 ALBERT EINSTEIN 	16 NÚMERO 3 Con los dígitos 0, 1, 4, 6, 7 y 9; ¿cuántos números múltiplos de 3, mayores que 1000 y menores que 2011 puedes formar? 	17	18	19
20 CUCURUCHO DE CASTAÑAS En el puesto de castañas asadas se venden en dos tipos de cucuruchos. El primero de ellos vale 3 € y el segundo 3'50 €. Teniendo en cuenta sus dimensiones y obviando los huecos que dejan las castañas entre ellas, ¿con cuál de los dos te quedas? 	21	22	23 Al dividir un número entre 60 obtenemos de resto 42. ¿Cuál es el resto al dividir el número por 20?	24	25	26
27	28	29	30			
NOVIEMBRE		2ºESO				