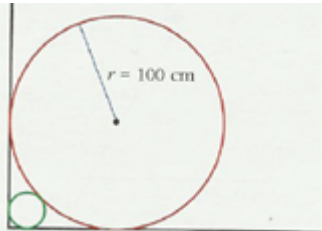
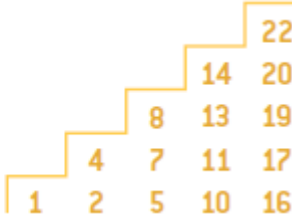
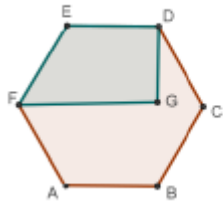
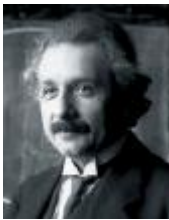
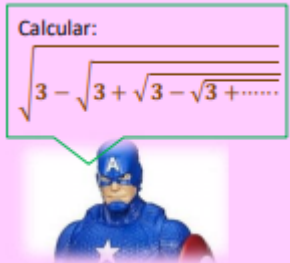


LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOM
PELOTAS Y BALONES  Un gran balón de 100 cm. de radio está apoyado sobre una pared que forma un ángulo recto con el suelo. ¿Cuál es el radio de la pelota más grande que puede situarse entre la pared, el suelo y el balón?			Si $30-a^2-b$ y $7-a-b$ son ambos cuadrados perfectos, halla el valor entero más pequeño de entre los valores de a y de b, tales que a divide a b.	1	2	3
4 ESCALERA De la serie de números naturales, se eliminan los múltiplos de 3. Colocamos el resto bajo la escalera como indica la figura Decimos que el número 20 ocupa la columna quinta y el nivel cuarto. ¿A qué columna y nivel corresponden los números 32, 2008 u 123.456.789?	7 	6	7 BÁSQUET En un campeonato de básquet cada equipo jugó 24 partidos. El equipo A no empató ningún partido y ganó 10 más de los que perdió. El equipo B no perdió ningún partido y empató seis más de los que ganó. ¿Cuántos partidos ganó, empató y perdió cada uno? 	8	9	10
11 HEXÁGONO ABCDEF es un hexágono regular de perímetro 24 cm. El trapecio FEDG es rectángulo. Calcular el área del hexágono ABCDGF 	12 Laia sumó tres lados de un rectángulo y obtuvo 44. Aitana hizo lo mismo obteniendo 40. Si las dos no se equivocaron, ¿Cuál es el perímetro del rectángulo?	13 ALBERT EINSTEIN 	14 PERRO Y GATO Un perro y un gato están en un camino recto, situados a 30m uno de otro. El perro corre dando saltos de 2 m y el gato dando saltos de 1 m pero el perro da dos saltos en el tiempo que el gato da tres saltos. ¿A qué distancia el perro alcanzará al gato? 	15	16	17
18 NATACIÓN  Dos nadadores se colocan en los lados opuestos de una gran piscina de 60 m. de longitud y comienzan a lo largo de ella. Uno de los nadadores avanza 3m. por segundo, y el otro, 2m. por segundo. Nadan sin parar durante 40 minutos. Suponiendo que no pierden tiempo en dar la vuelta, ¿cuántas veces se cruzarán?	21	20  Si el triángulo rojo tiene área 24 cm^2 (24 cm de perímetro). Hallar el área (perímetro) del hexágono.	21  Calcular: $\sqrt{3 - \sqrt{3 + \sqrt{3 - \sqrt{3 + \dots}}}}$	22	23	24
25 NOVIEMBRE		27	28 4ºESO	29	30	

