

T.4 MÚLTIPLES I DIVISORS

Nom.....Data.....

1. Pensa i respon:

- Un nombre, és divisible per si mateix?
- Pots escriure tots els múltiples d'un nombre?
- Els múltiples d'un nombre s'aconsegueix quan..... aquest número per qualsevol altre.
- Són infinits els divisors d'un nombre?
- Quin és el primer divisor de qualsevol nombre?
- Quin és el darrer divisor de qualsevol nombre?.....

2. Escriu els 5 primers múltiples d'aquesta taula

2					
5					
7					
8					
10					

3. Hi ha algun número de la taula anterior que sigui múltiple de tots?..... Quin?.....

4. Troba el camí de l'astronauta a la Lluna seleccionant els múltiples de 4:



5	6	3	7	9	11	23	22
4	3	16	20	24	28	9	40
0	8	12	27	55	33	32	36



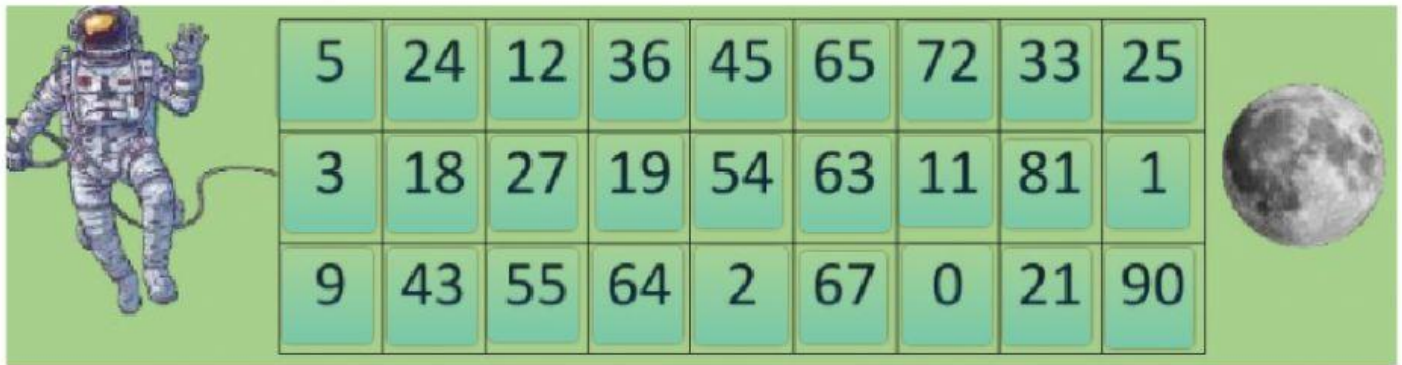
5. Troba el camí de l'astronauta a la Lluna seleccionant els múltiples de 7:



7	14	2	22	45	65	55	33
9	21	28	35	4	55	67	37
11	23	5	42	49	56	63	70



6. Troba el camí de l'astronauta a la Lluna seleccionant els múltiples de 9:



5	24	12	36	45	65	72	33	25
3	18	27	19	54	63	11	81	1
9	43	55	64	2	67	0	21	90

7. Escribe 5 múltiplos de 8 majors de 40:

8. Calcula tots els divisors d'aquests nombres i ordena-los de menor a major

a. 66:

b. 27:

c. 48:

d. 79:

9. Completa utilitzant la paraula MÚLTIPLE o DIVISOR

9 es de 3	5 es de 50	2 es de 22
45 es de 9	18 es de 6	12 es de 4
7 es de 14	8 es de 64	3 es de 6

10. Selecciona els divisors d'aquests nombres, posa Sí o NO a cada casella

D (20) = 1	☐	2	☐	3	☐	4	☐	5	☐	8	☐	10	☐
D (55) = 1	☐	3	☐	5	☐	9	☐	11	☐	15	☐	55	☐
D (92) = 1	☐	2	☐	6	☐	23	☐	30	☐	42	☐	46	☐