

PUZZLE DE HALLOWEEN: DIVISIBILIDAD

Observaciones:

Un puzzle referido a la festividad de Halloween. Este mismo puzzle se puede presentar con preguntas matemáticas referidas a otros contenidos y de otro nivel.

Actividad:

Realiza estos 20 ejercicios

1. MCM (8,4)=
2. MCD(189, 99)=
3. MCD (10, 35)=
4. MCD (36, 60)=
5. MCM (16,4)=
6. MCD (13,23)=
7. MCD (121, 22)=
8. MCM (3,5)=
9. MCD (90, 14)=
10. MCD (169, 26)=
11. Un número primo divisible por 7.
12. MCD (100,30)=
13. MCD (81, 21)=
14. MCM (4, 10)=
15. MCD (12, 40)=
16. MCD (34, 85)=
17. MCM (2,3)=
18. MCD (18, 144)=
19. MCM (2, 7)=
20. MCD (76, 95)=

Coge la ficha del puzzle que corresponde al resultado de la primera operación y pégala en tu cuaderno, siguiendo el orden, es decir en 1, pega después la ficha correspondiente al resultado de la segunda operación en 2 y así con tus veinte fichas..

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16
17	18	19	20

Cuando pegues las 20 fichas del puzzle, habrás obtenido un bonito dibujo.



SOLUCIÓN

Realiza estos 20 ejercicios

1. $MCM(8,4)=8$
2. $MCD(189,99)=9$
1. $MCD(10,35)=5$
1. $MCD(36,60)=12$
1. $MCM(16,4)=16$
1. $MCD(13,23)=1$
1. $MCD(121,22)=11$
1. $MCM(3,5)=15$
1. $MCD(90,14)=2$
1. $MCD(169,26)=13$
11. Un número primo divisible por 7=7
1. $MCD(100,30)=10$
1. $MCD(81,21)=3$
1. $MCM(4,10)=20$
1. $MCD(12,40)=4$
1. $MCD(34,85)=17$
1. $MCM(2,3)=6$
1. $MCD(18,144)=18$
1. $MCM(2,7)=14$
1. $MCD(76,95)=19$

La figura resultante es ésta:

