17. **Per ogni affermazione metti una crocetta su V (vero) o F (falso).**

	V	F
M.C.D. (6, 10) = 2	☐	☐
m.c.m. (8, 10) = 80	☐	☐
M.C.D. (15, 36) = 1	☐	☐
m.c.m. (24, 12) = 24	☐	☐
M.C.D. (24, 12) = 6	☐	☐

18. **Trova il M.C.D e il m.c.m. dei numeri 12 - 18 - 21 scrivendo per elencazione l'insieme dei loro divisori e dei loro multipli.**

D (12) = ...

D (18) = ...

D (21) = ...

M.C.D. (12, 18, 21) = ...

M (12) = ...

M (18) = ...

M (21) = ...

m.c.m. (12, 18, 21) = ...

19. **Trova, con la scomposizione in prodotto di fattori primi, il M.C.D. e il m.c.m. dei numeri 108 - 72 - 40.**

M.C.D. (108, 72, 40) = ...

m.c.m. (108, 72, 40) = ...

20. **Calcola mentalmente il M.C.D. e il m.c.m. delle seguenti coppie di numeri.**

(10, 4)	Es.: M.C.D. = 2.....	m.c.m. = ...
(6, 33)	.....	.....
(36, 18)	.....	.....
(12, 30)	.....	.....
(48, 10)	.....	.....
(1, 15)	.....	.....

De Pascale, Scuderi, Semini - Linee, giochi, numeri 1 © Loescher Editore

21. **Calcola, con il metodo che ritieni più opportuno, il M.C.D. e il m.c.m. dei seguenti gruppi di numeri.**

(14, 35, 42)

(108, 1008, 100)

De Pascale, Scuderi, Semini - Linee, giochi, numeri 1 © Loescher Editore