



Factorisation



Nomme au moins un nombre premier entre

a.) 4 et 15

b.) 20 et 30

c.) 32 et 38

d.) 40 et 46

e.) 52 et 60

f.) 63 et 69

Indique la factorisation des nombres 1ers !



a.) 21 = _____

b.) 16 = _____

c.) 32 = _____

d.) 56 = _____

e.) 63 = _____

f.) 98 = _____

g.) 24 = _____

h.) 126 = _____

i.) 12 = _____

j.) 144 = _____

Tu peux écrire les opérations suivantes sous forme de puissance!
Calcule le nombre !



a.) $2 \times 2 \times 2 \times 2 =$ _____ $=$ _____

b.) $3 \times 3 \times 2 =$ _____ $=$ _____

c.) $2 \times 2 \times 3 \times 3 =$ _____ $=$ _____

d.) $5 \times 5 \times 7 =$ _____ $=$ _____

e.) $3 \times 3 \times 5 \times 2 =$ _____ $=$ _____

f.) $2 \times 2 \times 3 \times 3 \times 5 \times 5 =$ _____ $=$ _____

Factorisation



Ecris la somme avec des nombres 1ers !

a.) $8 =$ _____

b.) $18 =$ _____

c.) $20 =$ _____

d.) $24 =$ _____

e.) $36 =$ _____

f.) $56 =$ _____

g.) $48 =$ _____

h.) $128 =$ _____

i.) $76 =$ _____

j.) $108 =$ _____



Marque en rouge tous les nombres 1er dans le tableau !

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50

Nomme 3 nombres 1ers dont le total donne à nouveau un nombre 1er !



a.) _____

b.) _____

c.) _____

d.) _____

