

Nom:

Data:

1.- a) Escriu els 10 primers nombres primers

b) Fes la descomposició en factors primers.

12

30

55

294

12 =

30 =

55 =

294 =

2.- Omple la següent taula:

Potència	Base	Exponent	Lectura
3^4			
	5	2	
			Quatre elevat al cub
10^5			

3.- Potències

a) Escriu les següents potències com a producte i calcula el seu resultat

$2^3 =$

$10^5 =$

$3^2 =$

$5^4 =$

b) Eescriu les següents multiplicacions com a productes

$7 \cdot 7 \cdot 7 \cdot 7 =$

$81 \cdot 81 \cdot 81 =$

$6 \cdot 6 =$

$3 \cdot 3 \cdot 3 =$