

BIOMATEMATICAS
“LEY DE EXPONENTES”

CATEDRATICO:

LQ: MUÑOZ MORALES JOSE LUIS

alumna:

ANDREA CITLALI MAZA LÓPEZ

ESPECIALIDAD:

MEDICINA HUMANA I

SEMESTRE:

SEGUNDO

MARZO 2021

- a) $3^3 = 27$
- b) $3(4)^2 = 48$
- c) $2^4 \cdot 2^3 = 2^5$
- d) $4^2 \cdot 3^2 = 144$
- e) $(5^6 \cdot 5^3) \div 5^5 = 5^4$
- f) $(3^4 \cdot 3^8) \div (3^6 \cdot 3^5) = 3$
- g) $7^5 \div (7^3 \cdot 7^4) = 7^{-2}$
- h) $(3^2)^3 = 3^6$
- i) $(1/2)^6 \cdot 2^3 = \frac{1}{8}$
- j) $(-2)^3 \cdot (2)^3 \div 3(2^2)^2 = -1 \frac{1}{3}$
- k) $3(-3)^2 + 4(-2)^3 \div 2^3 - 3^2 = -5$
- l) $(5^7 \div 5^4) + (2^{10} \div 8^2 \cdot (-2)^3) - 4(-3)^4 = -201$