

3 05 21

Scribe

QUIZ!

1-Resolver y escribir la propiedad.

1 $(4^3)^2$

1 $(2 \cdot 3)^4$

1 $5^4 \cdot 5^3$

1 $8^4 \div 8^3$

2-RESOLVER!

1 3^0

1 $25^{\frac{1}{2}}$

SOLUCIÓN!

1-A- $(4^3)^2 = 4^6 = 40,096 \rightarrow$ potencia de una potencia

2-B- $5^4 \cdot 5^3 = 5^7 = 78,125 \rightarrow$ producto de base igual

3-C- $8^4 \div 8^3 = 8^{4-3} = 8^1 = 8 \rightarrow$ cociente de

potencia de base igual.

4-D- $(2 \cdot 3)^4 = 2^4 \cdot 3^4 = 16 \times 81 = 1,296 \rightarrow$ potencias

de un producto.

2- $3^0 = 1$

3- $25^{\frac{1}{2}} = 5$