NOMBRE COMPLETO

TRABAJO EN CLASE 5: POTENCIA DE UNA POTENCIA Y EJERCICIOS COMBINADOS

Instrucciones: Resuelve cada uno de los siguientes ejercicios, observa el ejemplo que se presenta.

$$(5^2)^3 = 5^{(2)(3)=6} = 5^6$$

$$BJ(4^2)^5 = _1$$

O P E R A C I O N E S C O M B I N A D A S

Instrucciones: Selecciona la respuesta correcta de los siguientes ejercicios

Es el resultado de la siguiente operación
$$\frac{(5^2)(5^4)}{(5^5)} =$$
a) 5
b) 25
c) 5^{11}

Es el resultado de la siguiente operación $(2)\left(2^2\right)^3$ = 6)27 $a)2^{6}$ $c) 2^8$ $(10^7)(10^4)$ $(10^3)^3$ En la operación El resultado correcto es... a) 10^{20} 6) 10¹¹ $c)10^{2}$ En la operación $(6^5)^2(6^3)^4$ = El resultado correcto es a)6-2 6)622 c) 614 $\frac{\left(8^{4}\right)\left(8\right)\left(8^{3}\right)}{\left(8^{2}\right)^{5}}$ Es el resultado de la siguiente operación c) 64 a) 64 Es el resultado de la siguiente operación (2^7) a)-26)2

