

GRADO 10

MAESTRO: JESUS ESTRADA ALBOR

NOMBRE: _____

RESPONDE FALSO O VERDADERO A LAS SIGUIENTES PREGUNTAS.

1. Los números naturales son aquellos que utilizamos para contar. ☐
2. Los números enteros hacen parte de los números naturales. ☐
3. El número 2,3 pertenece al conjunto de los irracionales I ☐
4. El numero 72,555555... es un numero racional Q ☐
5. Los números irracionales son aquellos números decimales finitos que no se pueden expresar como cociente de dos números enteros. ☐
6. Los números Q y los números I forman el conjunto de los números R. ☐
7. El número -45 pertenece a los números racionales. ☐
8. Los números R se definen como $R = \{Q \cup I\}$. ☐
9. El número $-\frac{7}{8}$ pertenece a los números racionales. ☐
10. El número $\frac{10}{2}$ pertenece a los números enteros Z. ☐

COMPLETA LAS SIGUIENTES ENUCCIADOS.

1. Los números _____ son aquellos números _____ infinitos no _____ que no se pueden expresar como el cociente de dos enteros.
2. Los números _____ son aquellos números _____ infinitos _____ y finitos, que se pueden expresar como el cociente de dos números _____.
3. Los números _____ se simbolizan _____, algunos ejemplos de números _____ son -2,-4,-1, 0, 9,10.