

NSI binaire

Score: _____

1. exprimer le nombre 6 en binaire

2. exprimer le nombre 256 en binaire

3. exprimer $(11111111)_2$ en décimal

4. un nombre codé sur 8 bits est appelé un ...

5. en binaire, $0101 + 0011 =$

6. $(15)_{10} = (\dots)_{16}$

7. $(A5)_{16} = (\dots\dots\dots)_2$

8. Combien de nombres peut-on coder sur 4 bits ?

9. donner en décimal le résultat de l'opération binaire suivante : 10×10

10. Ecrire 17 en base 2
