



+58/1/3+

Bachelor Universitaire technologique - Automatisme

S1



NUMÉRATION

QCM

BAUD THOMAS - Groupe C1

C1-06

Durée : 7 minutes.

Aucun document n'est autorisé. L'usage de la calculatrice est interdit.

Question 1 Exprimer le nombre binaire ^{5 4 3 2 1}10000010 en décimal.

☐ 310
☐ 57

☐ 45
☐ 65

☐ 111
☒ 130

Question 2 Exprimer le nombre binaire ^{12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1}11001100 en hexadécimal.

☐ 0x1212
☐ 0xC0C

☒ 0x3A
☐ 0xCC

☐ 0x0C
☐ 0xA2

Question 3 Exprimer le nombre 15 en binaire.

☐ 11110000
☐ 10010100

☐ 10000010
☐ 00000111

☒ 00001111
☐ 01111010

Question 4 Exprimer le nombre hexadécimal 0xB2 en binaire.

☐ 00101011
☐ 10100011

☒ 10110010
☐ 00101010

☐ 10101010
☐ 10100001

B 2
1011 0010