Numération

Cocher la ou les bonnes réponses.

L'utilisation de la calculatrice est interdite.

1. Le terme «ASCII» signifie :

❑ Analogic Standard Code for Information Import

☑ American Standard Code for Information Interchange

❑ Aucune des réponses ci-dessus

2. La table ASCII est codée sur :

☑ 7 bits

❑ 7 chiffres

❑ 8 bits

3. 1 kiB vaut :

❑ 1000 octets

☑ 1024 octets

❑ 1 kB

❑ 1000 MiB

4. 7 s'écrit en binaire :

❑ %1110

❑ %1111

☑ %0111

5. 0x23 s'écrit en décimale :

❑ 23

❑ %0010 0011

☑ 35

❑ aucune des réponses ci-dessus

6. 0xE9 s'écrit en binaire :

- ❑ %1111 1111
- ❑ %1000 1111
- ☑ %1110 1001
- ❑ %1110 1000

7. 65 s'écrit en hexadécimal :

- ❑ 0x65
- ❑ 41
- ☑ 0x41
- ❑ 4

8. %1011 1000 s'écrit en hexadécimal :

- ❑ 0x8B
- ☑ B8
- ❑ 8B
- ☑ 0xB8

9. en BCD, 170 s'écrit

- ❑ 0xAA
- ☑ %1 0111 0000
- ❑ %1010 1010

10. %0110 1011 s'écrit en décimal :

- ❑ 6B
- ☑ 107
- ❑ 130