

ERRATA

P 9-10

Au lieu de

« On a $S = (2^{64} - 1) / 2 \approx 2^{64} / 2 = 2^{63} = 2^3 \times 2^{60} = 8 \times 10^{18}$.

Il faudrait donc environ huit milliards de milliards de grains, quantité évidemment impossible à produire. »

Lire

« On a $S = (2^{64} - 1) \approx 2^{64} = 2^4 \times 2^{60} = 16 \times 10^{18}$.

Il faudrait donc environ seize milliards de milliards de grains, quantité évidemment impossible à produire. »

P17

Au lieu de « 3. Utiliser $a(b+c) = a.b + bc$ » Lire « 3. Utiliser $a(b+c) = a.b + a.c$ »

P19

Au lieu de « 25 x 34 » : Lire « 25 x 36 »

Au lieu de « 135 x 250 » : Lire « 816 x 250 »

P23

Au lieu de « 3. Utiliser $a(b+c) = a.b + bc$ » : Lire « 3. Utiliser $a(b+c) = a.b + a.c$ »

P27

Au lieu de « 125 x 102 » lire « 125 x 816 »

P34

Au lieu de « $98785643098 \equiv 9 + 8 + 7 + 8 + 5 + 6 + 4 + 3 + 0 + 9 + 8 = 69$

$69 \equiv 6 + 9 = 15 \equiv 1 + 5 = 6$

Ainsi 98785643098 est multiple de 3. »

Lire « $98785643098 \equiv 9 + 8 + 7 + 8 + 5 + 6 + 4 + 3 + 0 + 9 + 8 = 67$

$67 \equiv 6 + 7 = 13 \equiv 1$

Ainsi 98785643098 n'est pas multiple de 3. »

P37

Au lieu de « $1042 \times 971 + 1\ 011\ 773$ » lire « $1042 \times 971 = 1\ 011\ 773$ »

P128

Au lieu de « $(648 = 8 + 4 \times 16 + 6 \times 16^2 = 1608)_{10}$. »

Lire « $648_{16} = (8 + 4 \times 16 + 6 \times 16^2 = 1608)_{10}$. »