**Numération CM2 - *Encadrer les grands nombres 1***

**1 - Encadre les nombres suivants entre le précédent et le suivant. Observe l’exemple.**

*Ex : 340 806 ⇨ 340 805 <* ***340 806*** *< 340 807*

45 708 147 999 564 710 1 256 363 4 125 632 8 561 200

**2 - Encadre les nombres suivants entre deux dizaines entières consécutives. Observe l’exemple.**

*Ex : 2 145 ⇨ 2 140 <* ***2 145*** *< 2 150*

84 563 2 596 58 014 478 963 451 2 563 321

**3 - Encadre les nombres suivants entre deux centaines entières consécutives. Observe l’exemple.**

*Ex : 35 621 ⇨ 35 600 <* ***35 621*** *< 35 700*

589 411 2 365 147 95 941 804 178 995 236 510

**Numération CM2 - *Encadrer les grands nombres 1***

**1 - Encadre les nombres suivants entre le précédent et le suivant. Observe l’exemple.**

*Ex : 340 806 ⇨ 340 805 <* ***340 806*** *< 340 807*

45 708 147 999 564 710 1 256 363 4 125 632 8 561 200

**2 - Encadre les nombres suivants entre deux dizaines entières consécutives. Observe l’exemple.**

*Ex : 2 145 ⇨ 2 140 <* ***2 145*** *< 2 150*

84 563 2 596 58 014 478 963 451 2 563 321

**3 - Encadre les nombres suivants entre deux centaines entières consécutives. Observe l’exemple.**

*Ex : 35 621 ⇨ 35 600 <* ***35 621*** *< 35 700*

589 411 2 365 147 95 941 804 178 995 236 510

**Numération CM2 - *Encadrer les grands nombres 1***

**1 - Encadre les nombres suivants entre le précédent et le suivant. Observe l’exemple.**

*Ex : 340 806 ⇨ 340 805 <* ***340 806*** *< 340 807*

45 708 147 999 564 710 1 256 363 4 125 632 8 561 200

**2 - Encadre les nombres suivants entre deux dizaines entières consécutives. Observe l’exemple.**

*Ex : 2 145 ⇨ 2 140 <* ***2 145*** *< 2 150*

84 563 2 596 58 014 478 963 451 2 563 321

**3 - Encadre les nombres suivants entre deux centaines entières consécutives. Observe l’exemple.**

*Ex : 35 621 ⇨ 35 600 <* ***35 621*** *< 35 700*

589 411 2 365 147 95 941 804 178 995 236 510

**Numération CM2 - *Encadrer les grands nombres 1***

**1 - Encadre les nombres suivants entre le précédent et le**

**suivant. Observe l’exemple.**

*Ex : 340 806 ⇨ 340 805 <* ***340 806*** *< 340 807*

....................... < 45 708 < .......................

....................... < 147 999 < .......................

....................... < 564 710 < .......................

....................... < 1 256 363 < .......................

....................... < 4 125 632 < .......................

....................... < 8 561 200 < .......................

**2 - Encadre les nombres suivants entre deux dizaines entières consécutives. Observe l’exemple.**

*Ex : 2 145 ⇨ 2 140 <* ***2 145*** *< 2 150*

....................... < 84 563 < .......................

....................... < 2 596 < .......................

....................... < 58 014 < .......................

....................... < 478 963 < .......................

....................... < 451 < .......................

....................... < 2 563 321 < .......................

**3 - Encadre les nombres suivants entre deux centaines entières consécutives. Observe l’exemple.**

*Ex : 35 621 ⇨ 35 600 <* ***35 621*** *< 35 700*

....................... < 589 411 < .......................

....................... < 2 365 147 < .......................

....................... < 95 941 < .......................

....................... < 804 178 < .......................

....................... < 995 < .......................

....................... < 236 510 < .......................

**Numération CM2 - *Encadrer les grands nombres 1* Corrigé**

**1 - Encadre les nombres suivants entre le précédent et le suivant. Observe l’exemple.**

*Ex : 340 806 ⇨ 340 805 <* ***340 806*** *< 340 807*

**45 707** < 45 708 < **45 709**

**147 998** < 147 999 < **148 000**

**564 709** < 564 710 < **564 711**

**1 256 362** < 1 256 363 < **1 256 364**

**4 125 631** < 4 125 632 < **4 125 632**

**8 561 199** < 8 561 200 < **8 561 201**

**2 - Encadre les nombres suivants entre deux dizaines entières consécutives. Observe l’exemple.**

*Ex : 2 145 ⇨ 2 140 <* ***2 145*** *< 2 150*

**84 560** < 84 563 < **84 570**

**2 590** < 2 596 < **2 600**

**58 010** < 58 014 < **58 020**

**478 960** < 478 963 < **478 970**

**450** < 451 < **460**

**2 563 320** < 2 563 321 < **2 563 330**

**3 - Encadre les nombres suivants entre deux centaines entières consécutives. Observe l’exemple.**

*Ex : 35 621 ⇨ 35 600 <* ***35 621*** *< 35 700*

**589 400** < 589 411 < **589 500**

**2 365 100** < 2 365 147 < **2 365 200**

**95 900** < 95 941 < **96 000**

**804 100** < 804 178 < **804 200**

**900** < 995 < **1 000**

**236 500** < 236 510 < **236 600**

**Numération CM2 - *Encadrer les grands nombres 2***

**1 - Encadre les nombres suivants entre le précédent et le suivant. Observe l’exemple.**

*Ex : 340 806 ⇨ 340 805 <* ***340 806*** *< 340 807*

58 963 205 630 100 000 584 145 9 999 47 501

**2 - Encadre les nombres suivants entre deux centaines entières consécutives. Observe l’exemple.**

*Ex : 35 621 ⇨ 35 600 <* ***35 621*** *< 35 700*

40 125 3 629 7 145 620 4 578 963 5 236 895 544

**3 - Encadre les nombres suivants entre deux milliers entiers consécutifs. Observe l’exemple.**

*Ex : 103 145 ⇨ 103 000 <* ***103 145*** *< 104 000*

21 478 3 569 632 7 410 22 145 999 456 54 125 456

**Numération CM2 - *Encadrer les grands nombres 2***

**1 - Encadre les nombres suivants entre le précédent et le suivant. Observe l’exemple.**

*Ex : 340 806 ⇨ 340 805 <* ***340 806*** *< 340 807*

58 963 205 630 100 000 584 145 9 999 47 501

**2 - Encadre les nombres suivants entre deux centaines entières consécutives. Observe l’exemple.**

*Ex : 35 621 ⇨ 35 600 <* ***35 621*** *< 35 700*

40 125 3 629 7 145 620 4 578 963 5 236 895 544

**3 - Encadre les nombres suivants entre deux milliers entiers consécutifs. Observe l’exemple.**

*Ex : 103 145 ⇨ 103 000 <* ***103 145*** *< 104 000*

21 478 3 569 632 7 410 22 145 999 456 54 125 456

**Numération CM2 - *Encadrer les grands nombres 2***

**1 - Encadre les nombres suivants entre le précédent et le suivant. Observe l’exemple.**

*Ex : 340 806 ⇨ 340 805 <* ***340 806*** *< 340 807*

58 963 205 630 100 000 584 145 9 999 47 501

**2 - Encadre les nombres suivants entre deux centaines entières consécutives. Observe l’exemple.**

*Ex : 35 621 ⇨ 35 600 <* ***35 621*** *< 35 700*

40 125 3 629 7 145 620 4 578 963 5 236 895 544

**3 - Encadre les nombres suivants entre deux milliers entiers consécutifs. Observe l’exemple.**

*Ex : 103 145 ⇨ 103 000 <* ***103 145*** *< 104 000*

21 478 3 569 632 7 410 22 145 999 456 54 125 456

**Numération CM2 - *Encadrer les grands nombres 2***

**1 - Encadre les nombres suivants entre le précédent et le**

**suivant. Observe l’exemple.**

*Ex : 340 806 ⇨ 340 805 <* ***340 806*** *< 340 807*

....................... < 58 963 < .......................

....................... < 205 630 < .......................

....................... < 100 000 < .......................

....................... < 584 145 < .......................

....................... < 9 999 < .......................

....................... < 47 501 < .......................

**2 - Encadre les nombres suivants entre deux centaines entières consécutives. Observe l’exemple.**

*Ex : 35 621 ⇨ 35 600 <* ***35 621*** *< 35 700*

....................... < 40 125 < .......................

....................... < 3 629 < .......................

....................... < 7 145 620 < .......................

....................... < 4 578 963 < .......................

....................... < 5 236 < .......................

....................... < 895 544 < .......................

**3 - Encadre les nombres suivants entre deux milliers entiers consécutifs. Observe l’exemple.**

*Ex : 103 145 ⇨ 103 000 <* ***103 145*** *< 104 000*

....................... < 21 478 < .......................

....................... < 3 569 632 < .......................

....................... < 7 410 < .......................

....................... < 22 145 < .......................

....................... < 999 456 < .......................

....................... < 54 125 456 < .......................

**Numération CM2 - *Encadrer les grands nombres 2* Corrigé**

**1 - Encadre les nombres suivants entre le précédent et le suivant. Observe l’exemple.**

*Ex : 340 806 ⇨ 340 805 <* ***340 806*** *< 340 807*

**58 962** < 58 963 < **58 964**

**205 629** < 205 630 < **205 631**

**99 999** < 100 000 < **100 001**

**584 144** < 584 145 < **584 146**

**9 998** < 9 999 < **10 000**

**47 500** < 47 501 < **47 502**

**2 - Encadre les nombres suivants entre deux centaines entières consécutives. Observe l’exemple.**

*Ex : 35 621 ⇨ 35 600 <* ***35 621*** *< 35 700*

**40 100** < 40 125 < **40 200**

**3 600** < 3 629 < **3 700**

**7 145 600** < 7 145 620 < **7 145 700**

**4 578 900** < 4 578 963 < **4 579 000**

**5 200** < 5 236 < **5 300**

**895 500** < 895 544 < **895 600**

**3 - Encadre les nombres suivants entre deux milliers entiers consécutifs. Observe l’exemple.**

*Ex : 103 145 ⇨ 103 000 <* ***103 145*** *< 104 000*

**21 000** < 21 478 < **22 000**

**3 569 000** < 3 569 632 < **3 570 000**

**7 000** < 7 410 < **8 000**

**22 000** < 22 145 < **23 000**

**999 000** < 999 456 < **1 000 000**

**54 125 000** < 54 125 456 < **54 126 000**

**Numération CM2 - *Encadrer les grands nombres 3***

**1 - Encadre les nombres suivants entre le précédent et le suivant. Observe l’exemple.**

*Ex : 340 806 ⇨ 340 805 <* ***340 806*** *< 340 807*

85 693 908 546 2 000 000 784 563 563 020

**2 - Encadre les nombres suivants entre deux centaines entières consécutives. Observe l’exemple.**

*Ex : 35 621 ⇨ 35 600 <* ***35 621*** *< 35 700*

485 632 78 236 58 996 3 006 014 96 301

**3 - Encadre les nombres suivants entre deux milliers entiers consécutifs. Observe l’exemple.**

*Ex : 103 145 ⇨ 103 000 <* ***103 145*** *< 104 000*

9 632 559 879 2 014 563 8 569 015 630 215

**Numération CM2 - *Encadrer les grands nombres 3***

**1 - Encadre les nombres suivants entre le précédent et le suivant. Observe l’exemple.**

*Ex : 340 806 ⇨ 340 805 <* ***340 806*** *< 340 807*

85 693 908 546 2 000 000 784 563 563 020

**2 - Encadre les nombres suivants entre deux centaines entières consécutives. Observe l’exemple.**

*Ex : 35 621 ⇨ 35 600 <* ***35 621*** *< 35 700*

485 632 78 236 58 996 3 006 014 96 301

**3 - Encadre les nombres suivants entre deux milliers entiers consécutifs. Observe l’exemple.**

*Ex : 103 145 ⇨ 103 000 <* ***103 145*** *< 104 000*

9 632 559 879 2 014 563 8 569 015 630 215

**Numération CM2 - *Encadrer les grands nombres 3***

**1 - Encadre les nombres suivants entre le précédent et le suivant. Observe l’exemple.**

*Ex : 340 806 ⇨ 340 805 <* ***340 806*** *< 340 807*

85 693 908 546 2 000 000 784 563 563 020

**2 - Encadre les nombres suivants entre deux centaines entières consécutives. Observe l’exemple.**

*Ex : 35 621 ⇨ 35 600 <* ***35 621*** *< 35 700*

485 632 78 236 58 996 3 006 014 96 301

**3 - Encadre les nombres suivants entre deux milliers entiers consécutifs. Observe l’exemple.**

*Ex : 103 145 ⇨ 103 000 <* ***103 145*** *< 104 000*

9 632 559 879 2 014 563 8 569 015 630 215

**Numération CM2 - *Encadrer les grands nombres 3***

**1 - Encadre les nombres suivants entre le précédent et le**

**suivant. Observe l’exemple.**

*Ex : 340 806 ⇨ 340 805 <* ***340 806*** *< 340 807*

....................... < 85 693 < .......................

....................... < 908 546 < .......................

....................... < 2 000 000 < .......................

....................... < 784 563 < .......................

....................... < 563 020 < .......................

**2 - Encadre les nombres suivants entre deux centaines entières consécutives. Observe l’exemple.**

*Ex : 35 621 ⇨ 35 600 <* ***35 621*** *< 35 700*

....................... < 485 632 < .......................

....................... < 78 236 < .......................

....................... < 58 996 < .......................

....................... < 3 006 014 < .......................

....................... < 96 301 < .......................

**3 - Encadre les nombres suivants entre deux milliers entiers consécutifs. Observe l’exemple.**

*Ex : 103 145 ⇨ 103 000 <* ***103 145*** *< 104 000*

....................... < 9 632 < .......................

....................... < 558 879 < .......................

....................... < 2 014 563 < .......................

....................... < 8 569 015 < .......................

....................... < 630 215 < .......................

**Numération CM2 - *Encadrer les grands nombres 3* Corrigé**

**1 - Encadre les nombres suivants entre le précédent et le suivant. Observe l’exemple.**

*Ex : 340 806 ⇨ 340 805 <* ***340 806*** *< 340 807*

**85 692** < 85 693 < **85 694**

**908 545** < 908 546 < **908 547**

**1 999 999** < 2 000 000 < **2 000 001**

**784 562** < 784 563 < **784 564**

**563 019** < 563 020 < **563 021**

**2 - Encadre les nombres suivants entre deux centaines entières consécutives. Observe l’exemple.**

*Ex : 35 621 ⇨ 35 600 <* ***35 621*** *< 35 700*

**485 600** < 485 632 < **485 700**

**78 200** < 78 236 < **78 300**

**58 900** < 58 996 < **59 000**

**3 006 000** < 3 006 014 < **3 006 100**

**96 300** < 96 301 < **96 400**

**3 - Encadre les nombres suivants entre deux milliers entiers consécutifs. Observe l’exemple.**

*Ex : 103 145 ⇨ 103 000 <* ***103 145*** *< 104 000*

**9 000** < 9 632 < **10 000**

**559 000** < 559 879 < **560 000**

**2 014 000** < 2 014 563 < **2 015 000**

**8 569 000** < 8 569 015 < **8 570 000**

**630 000** < 630 215 < **631 000**