

NOM : _____

Valeur u_0 pour vérification : 42 .Valeur u_0 individuelle : 1112895 .

- Q4. a. 815 651 673
b. 953 424 136
c. 459 319 171
- Q5. a. S N N W N
b. E W N N S
c. S W N S S
- Q6. a. 644
b. 686
c. 641
- Q7. a. $\begin{bmatrix} 3 & 5 & 1 \\ 7 & 6 & 2 \\ 4 & \diamond & 8 \end{bmatrix}$
b. 15
c. (2, 0)
- Q8. a. 87 654 321
b. 370 182 465
c. 620 143 587
- Q9. a. [807 654 321, 687 054 321]
b. [372 180 465, 307 182 465]
c. 3
- Q10. a. 151 777
b. 127 201
c. 807 654 321
- Q11. a. 24 : W S E S W...
b. 23 : N N W S E...
c. 24
d. 24
- Q4. a.
b.
c.
- Q5. a.
b.
c.
- Q6. a.
b.
c.
- Q7. a. $\begin{bmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{bmatrix}$
b.
c.
- Q8. a.
b.
c.
- Q9. a. s/o
b.
c. s/o
- Q10. a.
b.
c.
- Q11. a.
b.
c.
d.

NOM : _____

Valeur u0 pour vérification : 42 .Valeur u0 individuelle : 4220729 .

- Q4. a. 815 651 673
b. 953 424 136
c. 459 319 171
- Q5. a. S N N W N
b. E W N N S
c. S W N S S
- Q6. a. 644
b. 686
c. 641
- Q7. a. $\begin{bmatrix} 3 & 5 & 1 \\ 7 & 6 & 2 \\ 4 & \diamond & 8 \end{bmatrix}$
b. 15
c. (2, 0)
- Q8. a. 87 654 321
b. 370 182 465
c. 620 143 587
- Q9. a. [807 654 321, 687 054 321]
b. [372 180 465, 307 182 465]
c. 3
- Q10. a. 151 777
b. 127 201
c. 807 654 321
- Q11. a. 24 : W S E S W...
b. 23 : N N W S E...
c. 24
d. 24
- Q4. a.
b.
c.
- Q5. a.
b.
c.
- Q6. a.
b.
c.
- Q7. a. $\begin{bmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{bmatrix}$
b.
c.
- Q8. a.
b.
c.
- Q9. a. s/o
b.
c. s/o
- Q10. a.
b.
c.
- Q11. a.
b.
c.
d.

NOM : _____

Valeur u0 pour vérification : 42 .Valeur u0 individuelle : 8400724 .

- Q4. a. 815 651 673
b. 953 424 136
c. 459 319 171
- Q5. a. S N N W N
b. E W N N S
c. S W N S S
- Q6. a. 644
b. 686
c. 641
- Q7. a. $\begin{bmatrix} 3 & 5 & 1 \\ 7 & 6 & 2 \\ 4 & \diamond & 8 \end{bmatrix}$
b. 15
c. (2, 0)
- Q8. a. 87 654 321
b. 370 182 465
c. 620 143 587
- Q9. a. [807 654 321, 687 054 321]
b. [372 180 465, 307 182 465]
c. 3
- Q10. a. 151 777
b. 127 201
c. 807 654 321
- Q11. a. 24 : W S E S W...
b. 23 : N N W S E...
c. 24
d. 24
- Q4. a.
b.
c.
- Q5. a.
b.
c.
- Q6. a.
b.
c.
- Q7. a. $\begin{bmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{bmatrix}$
b.
c.
- Q8. a.
b.
c.
- Q9. a. s/o
b.
c. s/o
- Q10. a.
b.
c.
- Q11. a.
b.
c.
d.

NOM : _____

Valeur u0 pour vérification : 42 .Valeur u0 individuelle : 9093590 .

- Q4. a. 815 651 673
b. 953 424 136
c. 459 319 171
- Q5. a. S N N W N
b. E W N N S
c. S W N S S
- Q6. a. 644
b. 686
c. 641
- Q7. a. $\begin{bmatrix} 3 & 5 & 1 \\ 7 & 6 & 2 \\ 4 & \diamond & 8 \end{bmatrix}$
b. 15
c. (2, 0)
- Q8. a. 87 654 321
b. 370 182 465
c. 620 143 587
- Q9. a. [807 654 321, 687 054 321]
b. [372 180 465, 307 182 465]
c. 3
- Q10. a. 151 777
b. 127 201
c. 807 654 321
- Q11. a. 24 : W S E S W...
b. 23 : N N W S E...
c. 24
d. 24
- Q4. a.
b.
c.
- Q5. a.
b.
c.
- Q6. a.
b.
c.
- Q7. a. $\begin{bmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{bmatrix}$
b.
c.
- Q8. a.
b.
c.
- Q9. a. s/o
b.
c. s/o
- Q10. a.
b.
c.
- Q11. a.
b.
c.
d.

NOM : _____

Valeur u0 pour vérification : 42 .Valeur u0 individuelle : 7637632 .

- Q4. a. 815 651 673
b. 953 424 136
c. 459 319 171
- Q5. a. S N N W N
b. E W N N S
c. S W N S S
- Q6. a. 644
b. 686
c. 641
- Q7. a. $\begin{bmatrix} 3 & 5 & 1 \\ 7 & 6 & 2 \\ 4 & \diamond & 8 \end{bmatrix}$
b. 15
c. (2, 0)
- Q8. a. 87 654 321
b. 370 182 465
c. 620 143 587
- Q9. a. [807 654 321, 687 054 321]
b. [372 180 465, 307 182 465]
c. 3
- Q10. a. 151 777
b. 127 201
c. 807 654 321
- Q11. a. 24 : W S E S W...
b. 23 : N N W S E...
c. 24
d. 24
- Q4. a.
b.
c.
- Q5. a.
b.
c.
- Q6. a.
b.
c.
- Q7. a. $\begin{bmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{bmatrix}$
b.
c.
- Q8. a.
b.
c.
- Q9. a. s/o
b.
c. s/o
- Q10. a.
b.
c.
- Q11. a.
b.
c.
d.

NOM : _____

Valeur u0 pour vérification : 42 .Valeur u0 individuelle : 5952394 .

- Q4. a. 815 651 673
b. 953 424 136
c. 459 319 171
- Q5. a. S N N W N
b. E W N N S
c. S W N S S
- Q6. a. 644
b. 686
c. 641
- Q7. a. $\begin{bmatrix} 3 & 5 & 1 \\ 7 & 6 & 2 \\ 4 & \diamond & 8 \end{bmatrix}$
b. 15
c. (2, 0)
- Q8. a. 87 654 321
b. 370 182 465
c. 620 143 587
- Q9. a. [807 654 321, 687 054 321]
b. [372 180 465, 307 182 465]
c. 3
- Q10. a. 151 777
b. 127 201
c. 807 654 321
- Q11. a. 24 : W S E S W...
b. 23 : N N W S E...
c. 24
d. 24
- Q4. a.
b.
c.
- Q5. a.
b.
c.
- Q6. a.
b.
c.
- Q7. a. $\begin{bmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{bmatrix}$
b.
c.
- Q8. a.
b.
c.
- Q9. a. s/o
b.
c. s/o
- Q10. a.
b.
c.
- Q11. a.
b.
c.
d.

NOM : _____

Valeur u0 pour vérification : 42 .Valeur u0 individuelle : 6900186 .

- Q4. a. 815 651 673
b. 953 424 136
c. 459 319 171
- Q5. a. S N N W N
b. E W N N S
c. S W N S S
- Q6. a. 644
b. 686
c. 641
- Q7. a. $\begin{bmatrix} 3 & 5 & 1 \\ 7 & 6 & 2 \\ 4 & \diamond & 8 \end{bmatrix}$
b. 15
c. (2, 0)
- Q8. a. 87 654 321
b. 370 182 465
c. 620 143 587
- Q9. a. [807 654 321, 687 054 321]
b. [372 180 465, 307 182 465]
c. 3
- Q10. a. 151 777
b. 127 201
c. 807 654 321
- Q11. a. 24 : W S E S W...
b. 23 : N N W S E...
c. 24
d. 24
- Q4. a.
b.
c.
- Q5. a.
b.
c.
- Q6. a.
b.
c.
- Q7. a. $\begin{bmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{bmatrix}$
b.
c.
- Q8. a.
b.
c.
- Q9. a. s/o
b.
c. s/o
- Q10. a.
b.
c.
- Q11. a.
b.
c.
d.

NOM : _____

Valeur u0 pour vérification : 42 .Valeur u0 individuelle : 4959731 .

- Q4. a. 815 651 673
b. 953 424 136
c. 459 319 171
- Q5. a. S N N W N
b. E W N N S
c. S W N S S
- Q6. a. 644
b. 686
c. 641
- Q7. a. $\begin{bmatrix} 3 & 5 & 1 \\ 7 & 6 & 2 \\ 4 & \diamond & 8 \end{bmatrix}$
b. 15
c. (2, 0)
- Q8. a. 87 654 321
b. 370 182 465
c. 620 143 587
- Q9. a. [807 654 321, 687 054 321]
b. [372 180 465, 307 182 465]
c. 3
- Q10. a. 151 777
b. 127 201
c. 807 654 321
- Q11. a. 24 : W S E S W...
b. 23 : N N W S E...
c. 24
d. 24
- Q4. a.
b.
c.
- Q5. a.
b.
c.
- Q6. a.
b.
c.
- Q7. a. $\begin{bmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{bmatrix}$
b.
c.
- Q8. a.
b.
c.
- Q9. a. s/o
b.
c. s/o
- Q10. a.
b.
c.
- Q11. a.
b.
c.
d.

NOM : _____

Valeur u0 pour vérification : 42 .Valeur u0 individuelle : 1652910 .

- Q4. a. 815 651 673
b. 953 424 136
c. 459 319 171
- Q5. a. S N N W N
b. E W N N S
c. S W N S S
- Q6. a. 644
b. 686
c. 641
- Q7. a. $\begin{bmatrix} 3 & 5 & 1 \\ 7 & 6 & 2 \\ 4 & \diamond & 8 \end{bmatrix}$
b. 15
c. (2, 0)
- Q8. a. 87 654 321
b. 370 182 465
c. 620 143 587
- Q9. a. [807 654 321, 687 054 321]
b. [372 180 465, 307 182 465]
c. 3
- Q10. a. 151 777
b. 127 201
c. 807 654 321
- Q11. a. 24 : W S E S W...
b. 23 : N N W S E...
c. 24
d. 24
- Q4. a.
b.
c.
- Q5. a.
b.
c.
- Q6. a.
b.
c.
- Q7. a. $\begin{bmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{bmatrix}$
b.
c.
- Q8. a.
b.
c.
- Q9. a. s/o
b.
c. s/o
- Q10. a.
b.
c.
- Q11. a.
b.
c.
d.

NOM : _____

Valeur u0 pour vérification : 42 .Valeur u0 individuelle : 6742063 .

- Q4. a. 815 651 673
b. 953 424 136
c. 459 319 171
- Q5. a. S N N W N
b. E W N N S
c. S W N S S
- Q6. a. 644
b. 686
c. 641
- Q7. a. $\begin{bmatrix} 3 & 5 & 1 \\ 7 & 6 & 2 \\ 4 & \diamond & 8 \end{bmatrix}$
b. 15
c. (2, 0)
- Q8. a. 87 654 321
b. 370 182 465
c. 620 143 587
- Q9. a. [807 654 321, 687 054 321]
b. [372 180 465, 307 182 465]
c. 3
- Q10. a. 151 777
b. 127 201
c. 807 654 321
- Q11. a. 24 : W S E S W...
b. 23 : N N W S E...
c. 24
d. 24
- Q4. a.
b.
c.
- Q5. a.
b.
c.
- Q6. a.
b.
c.
- Q7. a. $\begin{bmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{bmatrix}$
b.
c.
- Q8. a.
b.
c.
- Q9. a. s/o
b.
c. s/o
- Q10. a.
b.
c.
- Q11. a.
b.
c.
d.

NOM : _____

Valeur u0 pour vérification : 42 .Valeur u0 individuelle : 9858157 .

- Q4. a. 815 651 673
b. 953 424 136
c. 459 319 171
- Q5. a. S N N W N
b. E W N N S
c. S W N S S
- Q6. a. 644
b. 686
c. 641
- Q7. a. $\begin{bmatrix} 3 & 5 & 1 \\ 7 & 6 & 2 \\ 4 & \diamond & 8 \end{bmatrix}$
b. 15
c. (2, 0)
- Q8. a. 87 654 321
b. 370 182 465
c. 620 143 587
- Q9. a. [807 654 321, 687 054 321]
b. [372 180 465, 307 182 465]
c. 3
- Q10. a. 151 777
b. 127 201
c. 807 654 321
- Q11. a. 24 : W S E S W...
b. 23 : N N W S E...
c. 24
d. 24
- Q4. a.
b.
c.
- Q5. a.
b.
c.
- Q6. a.
b.
c.
- Q7. a. $\begin{bmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{bmatrix}$
b.
c.
- Q8. a.
b.
c.
- Q9. a. s/o
b.
c. s/o
- Q10. a.
b.
c.
- Q11. a.
b.
c.
d.

NOM : _____

Valeur u0 pour vérification : 42 .Valeur u0 individuelle : 5248052 .

- Q4. a. 815 651 673
b. 953 424 136
c. 459 319 171
- Q5. a. S N N W N
b. E W N N S
c. S W N S S
- Q6. a. 644
b. 686
c. 641
- Q7. a. $\begin{bmatrix} 3 & 5 & 1 \\ 7 & 6 & 2 \\ 4 & \diamond & 8 \end{bmatrix}$
b. 15
c. (2, 0)
- Q8. a. 87 654 321
b. 370 182 465
c. 620 143 587
- Q9. a. [807 654 321, 687 054 321]
b. [372 180 465, 307 182 465]
c. 3
- Q10. a. 151 777
b. 127 201
c. 807 654 321
- Q11. a. 24 : W S E S W...
b. 23 : N N W S E...
c. 24
d. 24
- Q4. a.
b.
c.
- Q5. a.
b.
c.
- Q6. a.
b.
c.
- Q7. a. $\begin{bmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{bmatrix}$
b.
c.
- Q8. a.
b.
c.
- Q9. a. s/o
b.
c. s/o
- Q10. a.
b.
c.
- Q11. a.
b.
c.
d.

NOM : _____

Valeur u0 pour vérification : 42 .Valeur u0 individuelle : 8943103 .

- Q4. a. 815 651 673
b. 953 424 136
c. 459 319 171
- Q5. a. S N N W N
b. E W N N S
c. S W N S S
- Q6. a. 644
b. 686
c. 641
- Q7. a. $\begin{bmatrix} 3 & 5 & 1 \\ 7 & 6 & 2 \\ 4 & \diamond & 8 \end{bmatrix}$
b. 15
c. (2, 0)
- Q8. a. 87 654 321
b. 370 182 465
c. 620 143 587
- Q9. a. [807 654 321, 687 054 321]
b. [372 180 465, 307 182 465]
c. 3
- Q10. a. 151 777
b. 127 201
c. 807 654 321
- Q11. a. 24 : W S E S W...
b. 23 : N N W S E...
c. 24
d. 24
- Q4. a.
b.
c.
- Q5. a.
b.
c.
- Q6. a.
b.
c.
- Q7. a. $\begin{bmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{bmatrix}$
b.
c.
- Q8. a.
b.
c.
- Q9. a. s/o
b.
c. s/o
- Q10. a.
b.
c.
- Q11. a.
b.
c.
d.

NOM : _____

Valeur u0 pour vérification : 42 .Valeur u0 individuelle : 7188401 .

- Q4. a. 815 651 673
b. 953 424 136
c. 459 319 171
- Q5. a. S N N W N
b. E W N N S
c. S W N S S
- Q6. a. 644
b. 686
c. 641
- Q7. a. $\begin{bmatrix} 3 & 5 & 1 \\ 7 & 6 & 2 \\ 4 & \diamond & 8 \end{bmatrix}$
b. 15
c. (2, 0)
- Q8. a. 87 654 321
b. 370 182 465
c. 620 143 587
- Q9. a. [807 654 321, 687 054 321]
b. [372 180 465, 307 182 465]
c. 3
- Q10. a. 151 777
b. 127 201
c. 807 654 321
- Q11. a. 24 : W S E S W...
b. 23 : N N W S E...
c. 24
d. 24
- Q4. a.
b.
c.
- Q5. a.
b.
c.
- Q6. a.
b.
c.
- Q7. a. $\begin{bmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{bmatrix}$
b.
c.
- Q8. a.
b.
c.
- Q9. a. s/o
b.
c. s/o
- Q10. a.
b.
c.
- Q11. a.
b.
c.
d.

NOM : _____

Valeur u0 pour vérification : 42 .Valeur u0 individuelle : 7429751 .

- Q4. a. 815 651 673
b. 953 424 136
c. 459 319 171
- Q5. a. S N N W N
b. E W N N S
c. S W N S S
- Q6. a. 644
b. 686
c. 641
- Q7. a. $\begin{bmatrix} 3 & 5 & 1 \\ 7 & 6 & 2 \\ 4 & \diamond & 8 \end{bmatrix}$
b. 15
c. (2, 0)
- Q8. a. 87 654 321
b. 370 182 465
c. 620 143 587
- Q9. a. [807 654 321, 687 054 321]
b. [372 180 465, 307 182 465]
c. 3
- Q10. a. 151 777
b. 127 201
c. 807 654 321
- Q11. a. 24 : W S E S W...
b. 23 : N N W S E...
c. 24
d. 24
- Q4. a.
b.
c.
- Q5. a.
b.
c.
- Q6. a.
b.
c.
- Q7. a. $\begin{bmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{bmatrix}$
b.
c.
- Q8. a.
b.
c.
- Q9. a. s/o
b.
c. s/o
- Q10. a.
b.
c.
- Q11. a.
b.
c.
d.

NOM : _____

Valeur u0 pour vérification : 42 .Valeur u0 individuelle : 6035609 .

- Q4. a. 815 651 673
b. 953 424 136
c. 459 319 171
- Q5. a. S N N W N
b. E W N N S
c. S W N S S
- Q6. a. 644
b. 686
c. 641
- Q7. a. $\begin{bmatrix} 3 & 5 & 1 \\ 7 & 6 & 2 \\ 4 & \diamond & 8 \end{bmatrix}$
b. 15
c. (2, 0)
- Q8. a. 87 654 321
b. 370 182 465
c. 620 143 587
- Q9. a. [807 654 321, 687 054 321]
b. [372 180 465, 307 182 465]
c. 3
- Q10. a. 151 777
b. 127 201
c. 807 654 321
- Q11. a. 24 : W S E S W...
b. 23 : N N W S E...
c. 24
d. 24
- Q4. a.
b.
c.
- Q5. a.
b.
c.
- Q6. a.
b.
c.
- Q7. a. $\begin{bmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{bmatrix}$
b.
c.
- Q8. a.
b.
c.
- Q9. a. s/o
b.
c. s/o
- Q10. a.
b.
c.
- Q11. a.
b.
c.
d.

NOM : _____

Valeur u0 pour vérification : 42 .Valeur u0 individuelle : 3082207 .

- Q4. a. 815 651 673
b. 953 424 136
c. 459 319 171
- Q5. a. S N N W N
b. E W N N S
c. S W N S S
- Q6. a. 644
b. 686
c. 641
- Q7. a. $\begin{bmatrix} 3 & 5 & 1 \\ 7 & 6 & 2 \\ 4 & \diamond & 8 \end{bmatrix}$
b. 15
c. (2, 0)
- Q8. a. 87 654 321
b. 370 182 465
c. 620 143 587
- Q9. a. [807 654 321, 687 054 321]
b. [372 180 465, 307 182 465]
c. 3
- Q10. a. 151 777
b. 127 201
c. 807 654 321
- Q11. a. 24 : W S E S W...
b. 23 : N N W S E...
c. 24
d. 24
- Q4. a.
b.
c.
- Q5. a.
b.
c.
- Q6. a.
b.
c.
- Q7. a. $\begin{bmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{bmatrix}$
b.
c.
- Q8. a.
b.
c.
- Q9. a. s/o
b.
c. s/o
- Q10. a.
b.
c.
- Q11. a.
b.
c.
d.

NOM : _____

Valeur u0 pour vérification : 42 .Valeur u0 individuelle : 4318851 .

- Q4. a. 815 651 673
b. 953 424 136
c. 459 319 171
- Q5. a. S N N W N
b. E W N N S
c. S W N S S
- Q6. a. 644
b. 686
c. 641
- Q7. a. $\begin{bmatrix} 3 & 5 & 1 \\ 7 & 6 & 2 \\ 4 & \diamond & 8 \end{bmatrix}$
b. 15
c. (2, 0)
- Q8. a. 87 654 321
b. 370 182 465
c. 620 143 587
- Q9. a. [807 654 321, 687 054 321]
b. [372 180 465, 307 182 465]
c. 3
- Q10. a. 151 777
b. 127 201
c. 807 654 321
- Q11. a. 24 : W S E S W...
b. 23 : N N W S E...
c. 24
d. 24
- Q4. a.
b.
c.
- Q5. a.
b.
c.
- Q6. a.
b.
c.
- Q7. a. $\begin{bmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{bmatrix}$
b.
c.
- Q8. a.
b.
c.
- Q9. a. s/o
b.
c. s/o
- Q10. a.
b.
c.
- Q11. a.
b.
c.
d.

NOM : _____

Valeur u0 pour vérification : 42 .Valeur u0 individuelle : 2099853 .

- Q4. a. 815 651 673
b. 953 424 136
c. 459 319 171
- Q5. a. S N N W N
b. E W N N S
c. S W N S S
- Q6. a. 644
b. 686
c. 641
- Q7. a. $\begin{bmatrix} 3 & 5 & 1 \\ 7 & 6 & 2 \\ 4 & \diamond & 8 \end{bmatrix}$
b. 15
c. (2, 0)
- Q8. a. 87 654 321
b. 370 182 465
c. 620 143 587
- Q9. a. [807 654 321, 687 054 321]
b. [372 180 465, 307 182 465]
c. 3
- Q10. a. 151 777
b. 127 201
c. 807 654 321
- Q11. a. 24 : W S E S W...
b. 23 : N N W S E...
c. 24
d. 24
- Q4. a.
b.
c.
- Q5. a.
b.
c.
- Q6. a.
b.
c.
- Q7. a. $\begin{bmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{bmatrix}$
b.
c.
- Q8. a.
b.
c.
- Q9. a. s/o
b.
c. s/o
- Q10. a.
b.
c.
- Q11. a.
b.
c.
d.

NOM : _____

Valeur u0 pour vérification : 42 .Valeur u0 individuelle : 6455496 .

- Q4. a. 815 651 673
b. 953 424 136
c. 459 319 171
- Q5. a. S N N W N
b. E W N N S
c. S W N S S
- Q6. a. 644
b. 686
c. 641
- Q7. a. $\begin{bmatrix} 3 & 5 & 1 \\ 7 & 6 & 2 \\ 4 & \diamond & 8 \end{bmatrix}$
b. 15
c. (2, 0)
- Q8. a. 87 654 321
b. 370 182 465
c. 620 143 587
- Q9. a. [807 654 321, 687 054 321]
b. [372 180 465, 307 182 465]
c. 3
- Q10. a. 151 777
b. 127 201
c. 807 654 321
- Q11. a. 24 : W S E S W...
b. 23 : N N W S E...
c. 24
d. 24
- Q4. a.
b.
c.
- Q5. a.
b.
c.
- Q6. a.
b.
c.
- Q7. a. $\begin{bmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{bmatrix}$
b.
c.
- Q8. a.
b.
c.
- Q9. a. s/o
b.
c. s/o
- Q10. a.
b.
c.
- Q11. a.
b.
c.
d.

NOM : _____

Valeur u0 pour vérification : 42 .Valeur u0 individuelle : 7374856 .

- Q4. a. 815 651 673
b. 953 424 136
c. 459 319 171
- Q5. a. S N N W N
b. E W N N S
c. S W N S S
- Q6. a. 644
b. 686
c. 641
- Q7. a. $\begin{bmatrix} 3 & 5 & 1 \\ 7 & 6 & 2 \\ 4 & \diamond & 8 \end{bmatrix}$
b. 15
c. (2, 0)
- Q8. a. 87 654 321
b. 370 182 465
c. 620 143 587
- Q9. a. [807 654 321, 687 054 321]
b. [372 180 465, 307 182 465]
c. 3
- Q10. a. 151 777
b. 127 201
c. 807 654 321
- Q11. a. 24 : W S E S W...
b. 23 : N N W S E...
c. 24
d. 24
- Q4. a.
b.
c.
- Q5. a.
b.
c.
- Q6. a.
b.
c.
- Q7. a. $\begin{bmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{bmatrix}$
b.
c.
- Q8. a.
b.
c.
- Q9. a. s/o
b.
c. s/o
- Q10. a.
b.
c.
- Q11. a.
b.
c.
d.

NOM : _____

Valeur u0 pour vérification : 42 .Valeur u0 individuelle : 4802236 .

- Q4. a. 815 651 673
b. 953 424 136
c. 459 319 171
- Q5. a. S N N W N
b. E W N N S
c. S W N S S
- Q6. a. 644
b. 686
c. 641
- Q7. a. $\begin{bmatrix} 3 & 5 & 1 \\ 7 & 6 & 2 \\ 4 & \diamond & 8 \end{bmatrix}$
b. 15
c. (2, 0)
- Q8. a. 87 654 321
b. 370 182 465
c. 620 143 587
- Q9. a. [807 654 321, 687 054 321]
b. [372 180 465, 307 182 465]
c. 3
- Q10. a. 151 777
b. 127 201
c. 807 654 321
- Q11. a. 24 : W S E S W...
b. 23 : N N W S E...
c. 24
d. 24
- Q4. a.
b.
c.
- Q5. a.
b.
c.
- Q6. a.
b.
c.
- Q7. a. $\begin{bmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{bmatrix}$
b.
c.
- Q8. a.
b.
c.
- Q9. a. s/o
b.
c. s/o
- Q10. a.
b.
c.
- Q11. a.
b.
c.
d.

NOM : _____

Valeur u0 pour vérification : 42 .Valeur u0 individuelle : 9285980 .

- Q4. a. 815 651 673
b. 953 424 136
c. 459 319 171
- Q5. a. S N N W N
b. E W N N S
c. S W N S S
- Q6. a. 644
b. 686
c. 641
- Q7. a. $\begin{bmatrix} 3 & 5 & 1 \\ 7 & 6 & 2 \\ 4 & \diamond & 8 \end{bmatrix}$
b. 15
c. (2, 0)
- Q8. a. 87 654 321
b. 370 182 465
c. 620 143 587
- Q9. a. [807 654 321, 687 054 321]
b. [372 180 465, 307 182 465]
c. 3
- Q10. a. 151 777
b. 127 201
c. 807 654 321
- Q11. a. 24 : W S E S W...
b. 23 : N N W S E...
c. 24
d. 24
- Q4. a.
b.
c.
- Q5. a.
b.
c.
- Q6. a.
b.
c.
- Q7. a. $\begin{bmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{bmatrix}$
b.
c.
- Q8. a.
b.
c.
- Q9. a. s/o
b.
c. s/o
- Q10. a.
b.
c.
- Q11. a.
b.
c.
d.

NOM : _____

Valeur u0 pour vérification : 42 .Valeur u0 individuelle : 4918248 .

- Q4. a. 815 651 673
b. 953 424 136
c. 459 319 171
- Q5. a. S N N W N
b. E W N N S
c. S W N S S
- Q6. a. 644
b. 686
c. 641
- Q7. a. $\begin{bmatrix} 3 & 5 & 1 \\ 7 & 6 & 2 \\ 4 & \diamond & 8 \end{bmatrix}$
b. 15
c. (2, 0)
- Q8. a. 87 654 321
b. 370 182 465
c. 620 143 587
- Q9. a. [807 654 321, 687 054 321]
b. [372 180 465, 307 182 465]
c. 3
- Q10. a. 151 777
b. 127 201
c. 807 654 321
- Q11. a. 24 : W S E S W...
b. 23 : N N W S E...
c. 24
d. 24
- Q4. a.
b.
c.
- Q5. a.
b.
c.
- Q6. a.
b.
c.
- Q7. a. $\begin{bmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{bmatrix}$
b.
c.
- Q8. a.
b.
c.
- Q9. a. s/o
b.
c. s/o
- Q10. a.
b.
c.
- Q11. a.
b.
c.
d.

NOM : _____

Valeur u0 pour vérification : 42 .Valeur u0 individuelle : 7444604 .

- Q4. a. 815 651 673
b. 953 424 136
c. 459 319 171
- Q5. a. S N N W N
b. E W N N S
c. S W N S S
- Q6. a. 644
b. 686
c. 641
- Q7. a. $\begin{bmatrix} 3 & 5 & 1 \\ 7 & 6 & 2 \\ 4 & \diamond & 8 \end{bmatrix}$
b. 15
c. (2, 0)
- Q8. a. 87 654 321
b. 370 182 465
c. 620 143 587
- Q9. a. [807 654 321, 687 054 321]
b. [372 180 465, 307 182 465]
c. 3
- Q10. a. 151 777
b. 127 201
c. 807 654 321
- Q11. a. 24 : W S E S W...
b. 23 : N N W S E...
c. 24
d. 24
- Q4. a.
b.
c.
- Q5. a.
b.
c.
- Q6. a.
b.
c.
- Q7. a. $\begin{bmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{bmatrix}$
b.
c.
- Q8. a.
b.
c.
- Q9. a. s/o
b.
c. s/o
- Q10. a.
b.
c.
- Q11. a.
b.
c.
d.

NOM : _____

Valeur u0 pour vérification : 42 .Valeur u0 individuelle : 6381364 .

- Q4. a. 815 651 673
b. 953 424 136
c. 459 319 171
- Q5. a. S N N W N
b. E W N N S
c. S W N S S
- Q6. a. 644
b. 686
c. 641
- Q7. a. $\begin{bmatrix} 3 & 5 & 1 \\ 7 & 6 & 2 \\ 4 & \diamond & 8 \end{bmatrix}$
b. 15
c. (2, 0)
- Q8. a. 87 654 321
b. 370 182 465
c. 620 143 587
- Q9. a. [807 654 321, 687 054 321]
b. [372 180 465, 307 182 465]
c. 3
- Q10. a. 151 777
b. 127 201
c. 807 654 321
- Q11. a. 24 : W S E S W...
b. 23 : N N W S E...
c. 24
d. 24
- Q4. a.
b.
c.
- Q5. a.
b.
c.
- Q6. a.
b.
c.
- Q7. a. $\begin{bmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{bmatrix}$
b.
c.
- Q8. a.
b.
c.
- Q9. a. s/o
b.
c. s/o
- Q10. a.
b.
c.
- Q11. a.
b.
c.
d.

NOM : _____

Valeur u0 pour vérification : 42 .Valeur u0 individuelle : 2872950 .

- Q4. a. 815 651 673
b. 953 424 136
c. 459 319 171
- Q5. a. S N N W N
b. E W N N S
c. S W N S S
- Q6. a. 644
b. 686
c. 641
- Q7. a. $\begin{bmatrix} 3 & 5 & 1 \\ 7 & 6 & 2 \\ 4 & \diamond & 8 \end{bmatrix}$
b. 15
c. (2, 0)
- Q8. a. 87 654 321
b. 370 182 465
c. 620 143 587
- Q9. a. [807 654 321, 687 054 321]
b. [372 180 465, 307 182 465]
c. 3
- Q10. a. 151 777
b. 127 201
c. 807 654 321
- Q11. a. 24 : W S E S W...
b. 23 : N N W S E...
c. 24
d. 24
- Q4. a.
b.
c.
- Q5. a.
b.
c.
- Q6. a.
b.
c.
- Q7. a. $\begin{bmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{bmatrix}$
b.
c.
- Q8. a.
b.
c.
- Q9. a. s/o
b.
c. s/o
- Q10. a.
b.
c.
- Q11. a.
b.
c.
d.

NOM : _____

Valeur u0 pour vérification : 42 .Valeur u0 individuelle : 1817918 .

- Q4. a. 815 651 673
b. 953 424 136
c. 459 319 171
- Q5. a. S N N W N
b. E W N N S
c. S W N S S
- Q6. a. 644
b. 686
c. 641
- Q7. a. $\begin{bmatrix} 3 & 5 & 1 \\ 7 & 6 & 2 \\ 4 & \diamond & 8 \end{bmatrix}$
b. 15
c. (2, 0)
- Q8. a. 87 654 321
b. 370 182 465
c. 620 143 587
- Q9. a. [807 654 321, 687 054 321]
b. [372 180 465, 307 182 465]
c. 3
- Q10. a. 151 777
b. 127 201
c. 807 654 321
- Q11. a. 24 : W S E S W...
b. 23 : N N W S E...
c. 24
d. 24
- Q4. a.
b.
c.
- Q5. a.
b.
c.
- Q6. a.
b.
c.
- Q7. a. $\begin{bmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{bmatrix}$
b.
c.
- Q8. a.
b.
c.
- Q9. a. s/o
b.
c. s/o
- Q10. a.
b.
c.
- Q11. a.
b.
c.
d.

NOM : _____

Valeur u0 pour vérification : 42 .Valeur u0 individuelle : 4657293 .

- Q4. a. 815 651 673
b. 953 424 136
c. 459 319 171
- Q5. a. S N N W N
b. E W N N S
c. S W N S S
- Q6. a. 644
b. 686
c. 641
- Q7. a. $\begin{bmatrix} 3 & 5 & 1 \\ 7 & 6 & 2 \\ 4 & \diamond & 8 \end{bmatrix}$
b. 15
c. (2, 0)
- Q8. a. 87 654 321
b. 370 182 465
c. 620 143 587
- Q9. a. [807 654 321, 687 054 321]
b. [372 180 465, 307 182 465]
c. 3
- Q10. a. 151 777
b. 127 201
c. 807 654 321
- Q11. a. 24 : W S E S W...
b. 23 : N N W S E...
c. 24
d. 24
- Q4. a.
b.
c.
- Q5. a.
b.
c.
- Q6. a.
b.
c.
- Q7. a. $\begin{bmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{bmatrix}$
b.
c.
- Q8. a.
b.
c.
- Q9. a. s/o
b.
c. s/o
- Q10. a.
b.
c.
- Q11. a.
b.
c.
d.

NOM : _____

Valeur u0 pour vérification : 42 .Valeur u0 individuelle : 8590649 .

- Q4. a. 815 651 673
b. 953 424 136
c. 459 319 171
- Q5. a. S N N W N
b. E W N N S
c. S W N S S
- Q6. a. 644
b. 686
c. 641
- Q7. a. $\begin{bmatrix} 3 & 5 & 1 \\ 7 & 6 & 2 \\ 4 & \diamond & 8 \end{bmatrix}$
b. 15
c. (2, 0)
- Q8. a. 87 654 321
b. 370 182 465
c. 620 143 587
- Q9. a. [807 654 321, 687 054 321]
b. [372 180 465, 307 182 465]
c. 3
- Q10. a. 151 777
b. 127 201
c. 807 654 321
- Q11. a. 24 : W S E S W...
b. 23 : N N W S E...
c. 24
d. 24
- Q4. a.
b.
c.
- Q5. a.
b.
c.
- Q6. a.
b.
c.
- Q7. a. $\begin{bmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{bmatrix}$
b.
c.
- Q8. a.
b.
c.
- Q9. a. s/o
b.
c. s/o
- Q10. a.
b.
c.
- Q11. a.
b.
c.
d.

NOM : _____

Valeur u0 pour vérification : 42 .Valeur u0 individuelle : 6818627 .

- Q4. a. 815 651 673
b. 953 424 136
c. 459 319 171
- Q5. a. S N N W N
b. E W N N S
c. S W N S S
- Q6. a. 644
b. 686
c. 641
- Q7. a. $\begin{bmatrix} 3 & 5 & 1 \\ 7 & 6 & 2 \\ 4 & \diamond & 8 \end{bmatrix}$
b. 15
c. (2, 0)
- Q8. a. 87 654 321
b. 370 182 465
c. 620 143 587
- Q9. a. [807 654 321, 687 054 321]
b. [372 180 465, 307 182 465]
c. 3
- Q10. a. 151 777
b. 127 201
c. 807 654 321
- Q11. a. 24 : W S E S W...
b. 23 : N N W S E...
c. 24
d. 24
- Q4. a.
b.
c.
- Q5. a.
b.
c.
- Q6. a.
b.
c.
- Q7. a. $\begin{bmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{bmatrix}$
b.
c.
- Q8. a.
b.
c.
- Q9. a. s/o
b.
c. s/o
- Q10. a.
b.
c.
- Q11. a.
b.
c.
d.

NOM : _____

Valeur u0 pour vérification : 42 .Valeur u0 individuelle : 3490374 .

- Q4. a. 815 651 673
b. 953 424 136
c. 459 319 171
- Q5. a. S N N W N
b. E W N N S
c. S W N S S
- Q6. a. 644
b. 686
c. 641
- Q7. a. $\begin{bmatrix} 3 & 5 & 1 \\ 7 & 6 & 2 \\ 4 & \diamond & 8 \end{bmatrix}$
b. 15
c. (2, 0)
- Q8. a. 87 654 321
b. 370 182 465
c. 620 143 587
- Q9. a. [807 654 321, 687 054 321]
b. [372 180 465, 307 182 465]
c. 3
- Q10. a. 151 777
b. 127 201
c. 807 654 321
- Q11. a. 24 : W S E S W...
b. 23 : N N W S E...
c. 24
d. 24
- Q4. a.
b.
c.
- Q5. a.
b.
c.
- Q6. a.
b.
c.
- Q7. a. $\begin{bmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{bmatrix}$
b.
c.
- Q8. a.
b.
c.
- Q9. a. s/o
b.
c. s/o
- Q10. a.
b.
c.
- Q11. a.
b.
c.
d.

NOM : _____

Valeur u0 pour vérification : 42 .Valeur u0 individuelle : 8022983 .

- Q4. a. 815 651 673
b. 953 424 136
c. 459 319 171
- Q5. a. S N N W N
b. E W N N S
c. S W N S S
- Q6. a. 644
b. 686
c. 641
- Q7. a. $\begin{bmatrix} 3 & 5 & 1 \\ 7 & 6 & 2 \\ 4 & \diamond & 8 \end{bmatrix}$
b. 15
c. (2, 0)
- Q8. a. 87 654 321
b. 370 182 465
c. 620 143 587
- Q9. a. [807 654 321, 687 054 321]
b. [372 180 465, 307 182 465]
c. 3
- Q10. a. 151 777
b. 127 201
c. 807 654 321
- Q11. a. 24 : W S E S W...
b. 23 : N N W S E...
c. 24
d. 24
- Q4. a.
b.
c.
- Q5. a.
b.
c.
- Q6. a.
b.
c.
- Q7. a. $\begin{bmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{bmatrix}$
b.
c.
- Q8. a.
b.
c.
- Q9. a. s/o
b.
c. s/o
- Q10. a.
b.
c.
- Q11. a.
b.
c.
d.

NOM : _____

Valeur u0 pour vérification : 42 .Valeur u0 individuelle : 2852225 .

- Q4. a. 815 651 673
b. 953 424 136
c. 459 319 171
- Q5. a. S N N W N
b. E W N N S
c. S W N S S
- Q6. a. 644
b. 686
c. 641
- Q7. a. $\begin{bmatrix} 3 & 5 & 1 \\ 7 & 6 & 2 \\ 4 & \diamond & 8 \end{bmatrix}$
b. 15
c. (2, 0)
- Q8. a. 87 654 321
b. 370 182 465
c. 620 143 587
- Q9. a. [807 654 321, 687 054 321]
b. [372 180 465, 307 182 465]
c. 3
- Q10. a. 151 777
b. 127 201
c. 807 654 321
- Q11. a. 24 : W S E S W...
b. 23 : N N W S E...
c. 24
d. 24
- Q4. a.
b.
c.
- Q5. a.
b.
c.
- Q6. a.
b.
c.
- Q7. a. $\begin{bmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{bmatrix}$
b.
c.
- Q8. a.
b.
c.
- Q9. a. s/o
b.
c. s/o
- Q10. a.
b.
c.
- Q11. a.
b.
c.
d.

NOM : _____

Valeur u0 pour vérification : 42 .Valeur u0 individuelle : 3654496 .

- Q4. a. 815 651 673
b. 953 424 136
c. 459 319 171
- Q5. a. S N N W N
b. E W N N S
c. S W N S S
- Q6. a. 644
b. 686
c. 641
- Q7. a. $\begin{bmatrix} 3 & 5 & 1 \\ 7 & 6 & 2 \\ 4 & \diamond & 8 \end{bmatrix}$
b. 15
c. (2, 0)
- Q8. a. 87 654 321
b. 370 182 465
c. 620 143 587
- Q9. a. [807 654 321, 687 054 321]
b. [372 180 465, 307 182 465]
c. 3
- Q10. a. 151 777
b. 127 201
c. 807 654 321
- Q11. a. 24 : W S E S W...
b. 23 : N N W S E...
c. 24
d. 24
- Q4. a.
b.
c.
- Q5. a.
b.
c.
- Q6. a.
b.
c.
- Q7. a. $\begin{bmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{bmatrix}$
b.
c.
- Q8. a.
b.
c.
- Q9. a. s/o
b.
c. s/o
- Q10. a.
b.
c.
- Q11. a.
b.
c.
d.

NOM : _____

Valeur u0 pour vérification : 42 .Valeur u0 individuelle : 8176917 .

- Q4. a. 815 651 673
b. 953 424 136
c. 459 319 171
- Q5. a. S N N W N
b. E W N N S
c. S W N S S
- Q6. a. 644
b. 686
c. 641
- Q7. a. $\begin{bmatrix} 3 & 5 & 1 \\ 7 & 6 & 2 \\ 4 & \diamond & 8 \end{bmatrix}$
b. 15
c. (2, 0)
- Q8. a. 87 654 321
b. 370 182 465
c. 620 143 587
- Q9. a. [807 654 321, 687 054 321]
b. [372 180 465, 307 182 465]
c. 3
- Q10. a. 151 777
b. 127 201
c. 807 654 321
- Q11. a. 24 : W S E S W...
b. 23 : N N W S E...
c. 24
d. 24
- Q4. a.
b.
c.
- Q5. a.
b.
c.
- Q6. a.
b.
c.
- Q7. a. $\begin{bmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{bmatrix}$
b.
c.
- Q8. a.
b.
c.
- Q9. a. s/o
b.
c. s/o
- Q10. a.
b.
c.
- Q11. a.
b.
c.
d.

NOM : _____

Valeur u0 pour vérification : 42 .Valeur u0 individuelle : 8875331 .

- Q4. a. 815 651 673
b. 953 424 136
c. 459 319 171
- Q5. a. S N N W N
b. E W N N S
c. S W N S S
- Q6. a. 644
b. 686
c. 641
- Q7. a. $\begin{bmatrix} 3 & 5 & 1 \\ 7 & 6 & 2 \\ 4 & \diamond & 8 \end{bmatrix}$
b. 15
c. (2, 0)
- Q8. a. 87 654 321
b. 370 182 465
c. 620 143 587
- Q9. a. [807 654 321, 687 054 321]
b. [372 180 465, 307 182 465]
c. 3
- Q10. a. 151 777
b. 127 201
c. 807 654 321
- Q11. a. 24 : W S E S W...
b. 23 : N N W S E...
c. 24
d. 24
- Q4. a.
b.
c.
- Q5. a.
b.
c.
- Q6. a.
b.
c.
- Q7. a. $\begin{bmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{bmatrix}$
b.
c.
- Q8. a.
b.
c.
- Q9. a. s/o
b.
c. s/o
- Q10. a.
b.
c.
- Q11. a.
b.
c.
d.

NOM : _____

Valeur u0 pour vérification : 42 .Valeur u0 individuelle : 4288094 .

- Q4. a. 815 651 673
b. 953 424 136
c. 459 319 171
- Q5. a. S N N W N
b. E W N N S
c. S W N S S
- Q6. a. 644
b. 686
c. 641
- Q7. a. $\begin{bmatrix} 3 & 5 & 1 \\ 7 & 6 & 2 \\ 4 & \diamond & 8 \end{bmatrix}$
b. 15
c. (2, 0)
- Q8. a. 87 654 321
b. 370 182 465
c. 620 143 587
- Q9. a. [807 654 321, 687 054 321]
b. [372 180 465, 307 182 465]
c. 3
- Q10. a. 151 777
b. 127 201
c. 807 654 321
- Q11. a. 24 : W S E S W...
b. 23 : N N W S E...
c. 24
d. 24
- Q4. a.
b.
c.
- Q5. a.
b.
c.
- Q6. a.
b.
c.
- Q7. a. $\begin{bmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{bmatrix}$
b.
c.
- Q8. a.
b.
c.
- Q9. a. s/o
b.
c. s/o
- Q10. a.
b.
c.
- Q11. a.
b.
c.
d.

NOM : _____

Valeur u0 pour vérification : 42 .Valeur u0 individuelle : 1763592 .

- Q4. a. 815 651 673
b. 953 424 136
c. 459 319 171
- Q5. a. S N N W N
b. E W N N S
c. S W N S S
- Q6. a. 644
b. 686
c. 641
- Q7. a. $\begin{bmatrix} 3 & 5 & 1 \\ 7 & 6 & 2 \\ 4 & \diamond & 8 \end{bmatrix}$
b. 15
c. (2, 0)
- Q8. a. 87 654 321
b. 370 182 465
c. 620 143 587
- Q9. a. [807 654 321, 687 054 321]
b. [372 180 465, 307 182 465]
c. 3
- Q10. a. 151 777
b. 127 201
c. 807 654 321
- Q11. a. 24 : W S E S W...
b. 23 : N N W S E...
c. 24
d. 24
- Q4. a.
b.
c.
- Q5. a.
b.
c.
- Q6. a.
b.
c.
- Q7. a. $\begin{bmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{bmatrix}$
b.
c.
- Q8. a.
b.
c.
- Q9. a. s/o
b.
c. s/o
- Q10. a.
b.
c.
- Q11. a.
b.
c.
d.

NOM : _____

Valeur u0 pour vérification : 42 .Valeur u0 individuelle : 5830249 .

- Q4. a. 815 651 673
b. 953 424 136
c. 459 319 171
- Q5. a. S N N W N
b. E W N N S
c. S W N S S
- Q6. a. 644
b. 686
c. 641
- Q7. a. $\begin{bmatrix} 3 & 5 & 1 \\ 7 & 6 & 2 \\ 4 & \diamond & 8 \end{bmatrix}$
b. 15
c. (2, 0)
- Q8. a. 87 654 321
b. 370 182 465
c. 620 143 587
- Q9. a. [807 654 321, 687 054 321]
b. [372 180 465, 307 182 465]
c. 3
- Q10. a. 151 777
b. 127 201
c. 807 654 321
- Q11. a. 24 : W S E S W...
b. 23 : N N W S E...
c. 24
d. 24
- Q4. a.
b.
c.
- Q5. a.
b.
c.
- Q6. a.
b.
c.
- Q7. a. $\begin{bmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{bmatrix}$
b.
c.
- Q8. a.
b.
c.
- Q9. a. s/o
b.
c. s/o
- Q10. a.
b.
c.
- Q11. a.
b.
c.
d.