
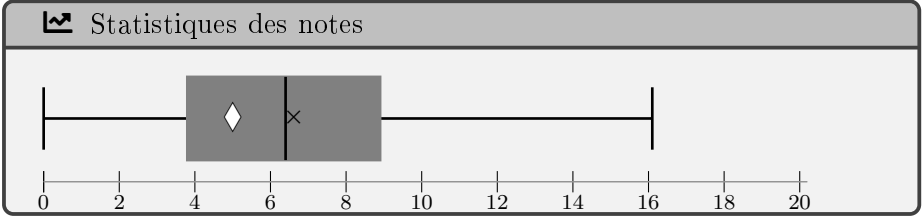


BATISTA DE SOUZA Manuel

 Note

- Note : **5.0**
- Rang : **21**
- Traité : 52 %




❑ Résultats par thème

	Points	Traitées
Algorithmes glouton	11% (04/35)	33% (1/3)
Notions de complexité	20% (04/20)	50% (1/2)
Graphes	44% (11/25)	66% (2/3)
Récursivité	50% (10/20)	100% (2/2)
Bases de Python	27% (23/85)	55% (5/9)
Dictionnaires	0% (00/25)	0% (0/2)

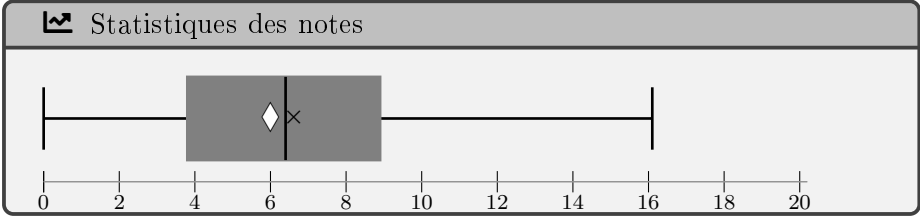
❑ Résultats par exercice

	Points	Traitées
Exercice 1	28% (20/70)	71% (5/7)
Exercice 2	23% (13/55)	40% (2/5)
Exercice 3	22% (19/85)	44% (4/9)

BEGUE Chloe

 **Note**

- Note : **6.0**
- Rang : **19**
- Traité : 57 %




❑ Résultats par thème

	Points	Traitées
Algorithmes glouton	11% (04/35)	33% (1/3)
Notions de complexité	0% (00/20)	0% (0/2)
Graphes	44% (11/25)	66% (2/3)
Récurtivité	60% (12/20)	100% (2/2)
Bases de Python	42% (36/85)	77% (7/9)
Dictionnaires	0% (00/25)	0% (0/2)

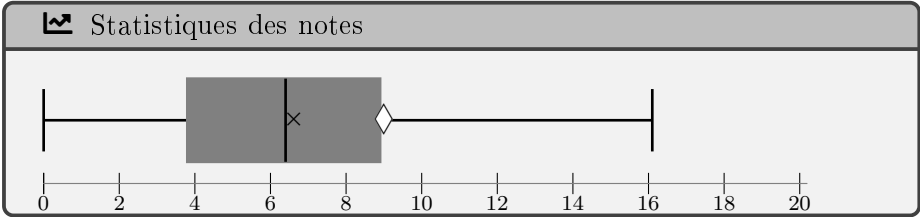
❑ Résultats par exercice

	Points	Traitées
Exercice 1	38% (27/70)	57% (4/7)
Exercice 2	12% (07/55)	40% (2/5)
Exercice 3	34% (29/85)	66% (6/9)

BERRAHO Lilya

 Note

- Note : **9.0**
- Rang : **7**
- Traité : 100 %




❑ Résultats par thème

	Points	Traitées
Algorithmes glouton	48% (17/35)	100% (3/3)
Notions de complexité	30% (06/20)	100% (2/2)
Graphes	68% (17/25)	100% (3/3)
Récursivité	50% (10/20)	100% (2/2)
Bases de Python	49% (42/85)	100% (9/9)
Dictionnaires	8% (02/25)	100% (2/2)

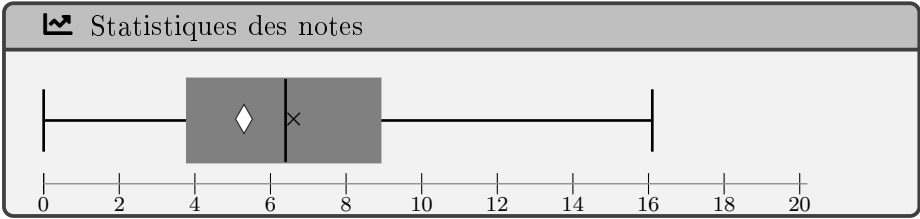
❑ Résultats par exercice

	Points	Traitées
Exercice 1	30% (21/70)	100% (7/7)
Exercice 2	30% (17/55)	100% (5/5)
Exercice 3	65% (56/85)	100% (9/9)

BOYER Noah

 Note

- Note : **5.3**
- Rang : **20**
- Traité : 48 %




❑ Résultats par thème

	Points	Traitées
Algorithmes glouton	0% (00/35)	0% (0/3)
Notions de complexité	0% (00/20)	0% (0/2)
Graphes	52% (13/25)	66% (2/3)
Récursivité	40% (08/20)	100% (2/2)
Bases de Python	41% (35/85)	66% (6/9)
Dictionnaires	0% (00/25)	0% (0/2)

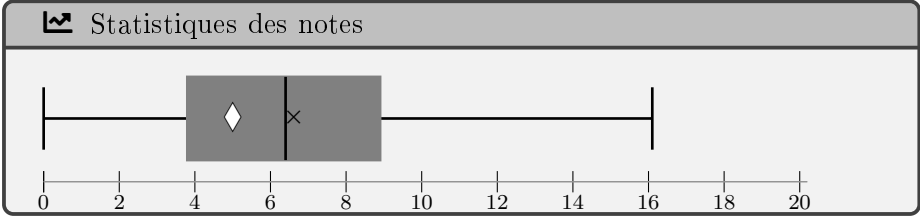
❑ Résultats par exercice

	Points	Traitées
Exercice 1	32% (23/70)	57% (4/7)
Exercice 2	27% (15/55)	60% (3/5)
Exercice 3	21% (18/85)	33% (3/9)

BOYER Noémie

 **Note**

- Note : **5.0**
- Rang : **22**
- Traité : 48 %




☐ Résultats par thème

	Points	Traitées
Algorithmes glouton	11% (04/35)	33% (1/3)
Notions de complexité	0% (00/20)	0% (0/2)
Graphes	36% (09/25)	66% (2/3)
Récursivité	60% (12/20)	100% (2/2)
Bases de Python	31% (27/85)	55% (5/9)
Dictionnaires	0% (00/25)	0% (0/2)

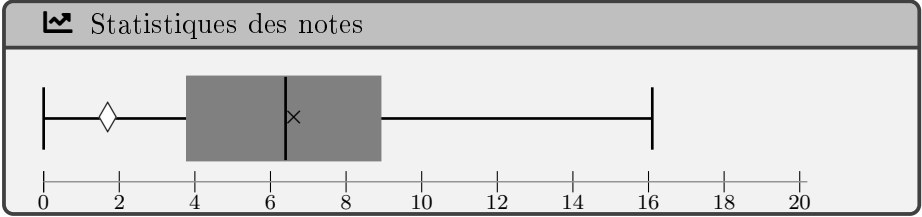
☐ Résultats par exercice

	Points	Traitées
Exercice 1	31% (22/70)	57% (4/7)
Exercice 2	23% (13/55)	40% (2/5)
Exercice 3	20% (17/85)	44% (4/9)

CADIRVELOU Nicolas

 **Note**

- Note : **1.7**
- Rang : **29**
- Traité : 29 %




❑ Résultats par thème

	Points	Traitées
Algorithmes glouton	0% (00/35)	0% (0/3)
Notions de complexité	0% (00/20)	0% (0/2)
Graphes	36% (09/25)	66% (2/3)
Récursivité	10% (02/20)	50% (1/2)
Bases de Python	8% (07/85)	22% (2/9)
Dictionnaires	0% (00/25)	50% (1/2)

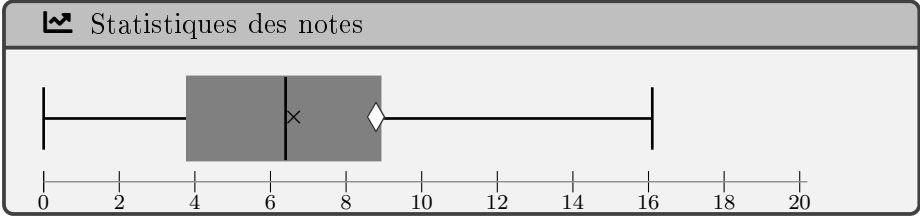
❑ Résultats par exercice

	Points	Traitées
Exercice 1	12% (09/70)	42% (3/7)
Exercice 2	0% (00/55)	20% (1/5)
Exercice 3	10% (09/85)	22% (2/9)

CERTAT Noémie

 **Note**

- Note : **8.8**
- Rang : **12**
- Traité : 62 %




❑ Résultats par thème

	Points	Traitées
Algorithmes glouton	34% (12/35)	66% (2/3)
Notions de complexité	50% (10/20)	50% (1/2)
Graphes	60% (15/25)	66% (2/3)
Récursivité	100% (20/20)	100% (2/2)
Bases de Python	41% (35/85)	66% (6/9)
Dictionnaires	0% (00/25)	0% (0/2)

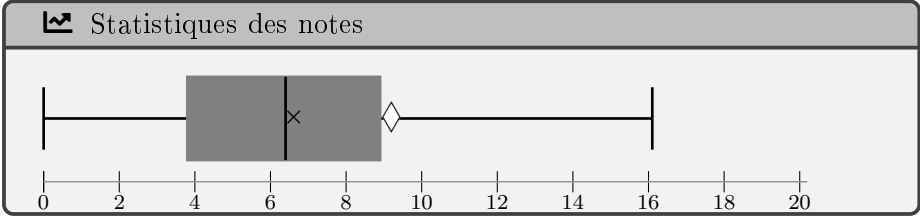
❑ Résultats par exercice

	Points	Traitées
Exercice 1	51% (36/70)	71% (5/7)
Exercice 2	43% (24/55)	60% (3/5)
Exercice 3	37% (32/85)	55% (5/9)

CHARI Maxense

 Note

- Note : **9.2**
- Rang : **6**
- Traité : 86 %



❑ Résultats par thème

	Points	Traitées
Algorithmes glouton	40% (14/35)	100% (3/3)
Notions de complexité	20% (04/20)	50% (1/2)
Graphes	52% (13/25)	100% (3/3)
Récursivité	50% (10/20)	100% (2/2)
Bases de Python	48% (41/85)	88% (8/9)
Dictionnaires	60% (15/25)	50% (1/2)

❑ Résultats par exercice

	Points	Traitées
Exercice 1	50% (35/70)	71% (5/7)
Exercice 2	41% (23/55)	80% (4/5)
Exercice 3	45% (39/85)	100% (9/9)

DERRIEN Elise



Note

- Note : **8.5**
- Rang : **13**
- Traité : 86 %



Statistiques des notes




❑ Résultats par thème

	Points	Traitées
Algorithmes glouton	11% (04/35)	66% (2/3)
Notions de complexité	50% (10/20)	50% (1/2)
Graphes	84% (21/25)	100% (3/3)
Récursivité	40% (08/20)	100% (2/2)
Bases de Python	54% (46/85)	88% (8/9)
Dictionnaires	0% (00/25)	100% (2/2)

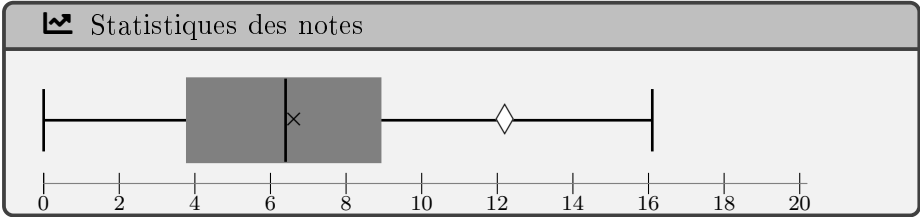
❑ Résultats par exercice

	Points	Traitées
Exercice 1	58% (41/70)	71% (5/7)
Exercice 2	23% (13/55)	100% (5/5)
Exercice 3	41% (35/85)	88% (8/9)

DORVAL Jaganadhan

 Note

- Note : **12.2**
- Rang : **5**
- Traité : 71 %




❑ Résultats par thème

	Points	Traitées
Algorithmes glouton	0% (00/35)	0% (0/3)
Notions de complexité	50% (10/20)	50% (1/2)
Graphes	100% (25/25)	100% (3/3)
Récursivité	90% (18/20)	100% (2/2)
Bases de Python	61% (52/85)	77% (7/9)
Dictionnaires	92% (23/25)	100% (2/2)

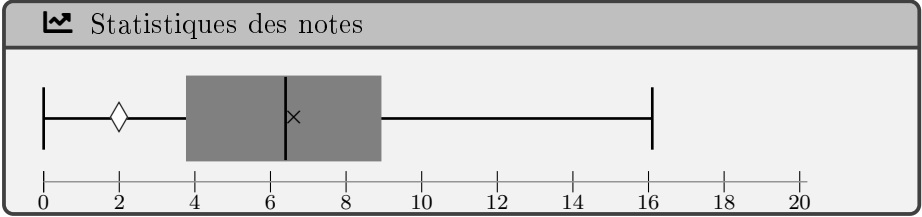
❑ Résultats par exercice

	Points	Traitées
Exercice 1	64% (45/70)	71% (5/7)
Exercice 2	87% (48/55)	100% (5/5)
Exercice 3	41% (35/85)	55% (5/9)

DRAOULEC Mathis

 **Note**

- Note : **2.0**
- Rang : **28**
- Traité : 38 %




❑ Résultats par thème

	Points	Traitées
Algorithmes glouton	0% (00/35)	0% (0/3)
Notions de complexité	20% (04/20)	50% (1/2)
Graphes	0% (00/25)	33% (1/3)
Récursivité	30% (06/20)	50% (1/2)
Bases de Python	12% (11/85)	55% (5/9)
Dictionnaires	0% (00/25)	0% (0/2)

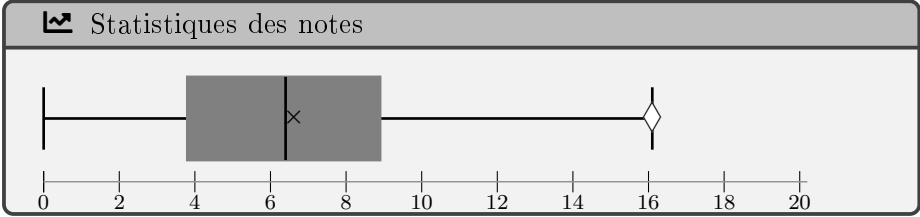
❑ Résultats par exercice

	Points	Traitées
Exercice 1	22% (16/70)	71% (5/7)
Exercice 2	0% (00/55)	20% (1/5)
Exercice 3	5% (05/85)	22% (2/9)

FARDEL Emilie

 Note

- Note : **16.1**
- Rang : **1**
- Traité : 95 %




❑ Résultats par thème

	Points	Traitées
Algorithmes glouton	57% (20/35)	66% (2/3)
Notions de complexité	100% (20/20)	100% (2/2)
Graphes	100% (25/25)	100% (3/3)
Récursivité	90% (18/20)	100% (2/2)
Bases de Python	83% (71/85)	100% (9/9)
Dictionnaires	60% (15/25)	100% (2/2)

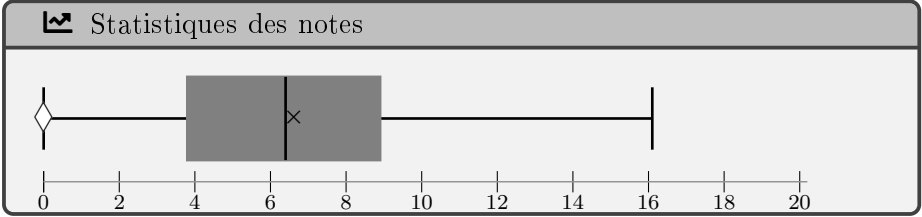
❑ Résultats par exercice

	Points	Traitées
Exercice 1	94% (66/70)	100% (7/7)
Exercice 2	70% (39/55)	100% (5/5)
Exercice 3	75% (64/85)	88% (8/9)

GAY Kenan

 **Note**

- Note : **0.0**
- Rang : **31**
- Traité : 0 %




❑ Résultats par thème

	Points	Traitées
Algorithmes glouton	0% (00/35)	0% (0/3)
Notions de complexité	0% (00/20)	0% (0/2)
Graphes	0% (00/25)	0% (0/3)
Récursivité	0% (00/20)	0% (0/2)
Bases de Python	0% (00/85)	0% (0/9)
Dictionnaires	0% (00/25)	0% (0/2)

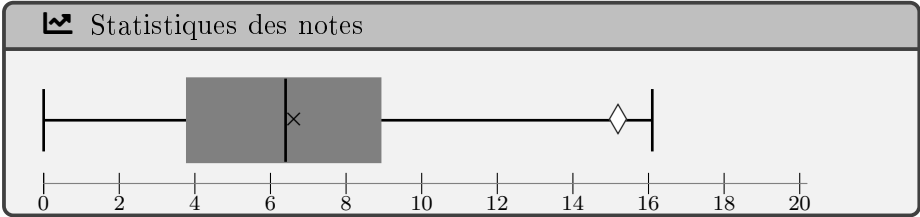
❑ Résultats par exercice

	Points	Traitées
Exercice 1	0% (00/70)	0% (0/7)
Exercice 2	0% (00/55)	0% (0/5)
Exercice 3	0% (00/85)	0% (0/9)

GODOT Cyril

 Note

- Note : **15.2**
- Rang : **2**
- Traité : 95 %




❑ Résultats par thème

	Points	Traitées
Algorithmes glouton	34% (12/35)	66% (2/3)
Notions de complexité	100% (20/20)	100% (2/2)
Graphes	100% (25/25)	100% (3/3)
Récursivité	100% (20/20)	100% (2/2)
Bases de Python	71% (61/85)	100% (9/9)
Dictionnaires	88% (22/25)	100% (2/2)

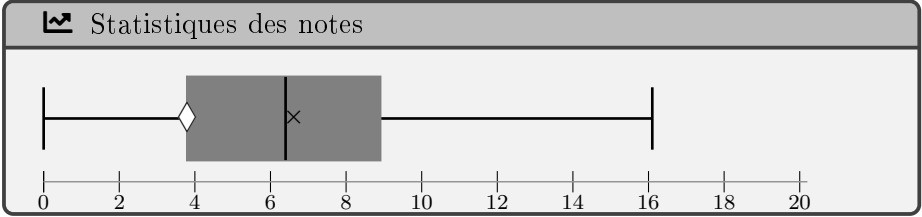
❑ Résultats par exercice

	Points	Traitées
Exercice 1	100% (70/70)	100% (7/7)
Exercice 2	78% (43/55)	100% (5/5)
Exercice 3	55% (47/85)	88% (8/9)

GOULAMOUSSEN Yfan

 Note

- Note : **3.8**
- Rang : **25**
- Traité : 33 %




❑ Résultats par thème

	Points	Traitées
Algorithmes glouton	57% (20/35)	66% (2/3)
Notions de complexité	0% (00/20)	0% (0/2)
Graphes	52% (13/25)	100% (3/3)
Récursivité	0% (00/20)	0% (0/2)
Bases de Python	8% (07/85)	22% (2/9)
Dictionnaires	0% (00/25)	0% (0/2)

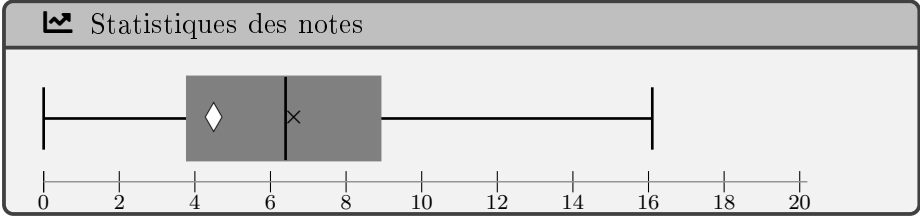
❑ Résultats par exercice

	Points	Traitées
Exercice 1	4% (03/70)	14% (1/7)
Exercice 2	0% (00/55)	0% (0/5)
Exercice 3	43% (37/85)	66% (6/9)

GRONDIN Louis

 **Note**

- Note : **4.5**
- Rang : **23**
- Traité : 52 %




☐ Résultats par thème

	Points	Traitées
Algorithmes glouton	11% (04/35)	33% (1/3)
Notions de complexité	0% (00/20)	0% (0/2)
Graphes	28% (07/25)	100% (3/3)
Récurtivité	30% (06/20)	50% (1/2)
Bases de Python	35% (30/85)	66% (6/9)
Dictionnaires	0% (00/25)	0% (0/2)

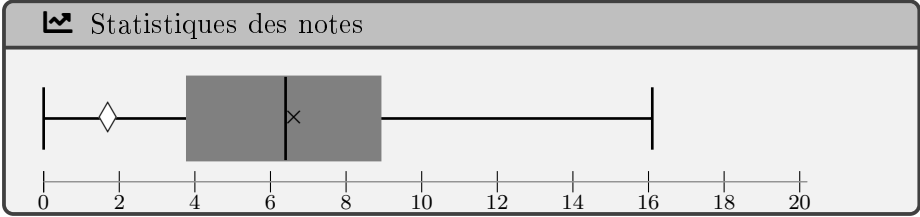
☐ Résultats par exercice

	Points	Traitées
Exercice 1	25% (18/70)	42% (3/7)
Exercice 2	20% (11/55)	40% (2/5)
Exercice 3	21% (18/85)	66% (6/9)

ISSOUF Yannick

 **Note**

- Note : **1.7**
- Rang : **30**
- Traité : 33 %




☐ Résultats par thème

	Points	Traitées
Algorithmes glouton	0% (00/35)	0% (0/3)
Notions de complexité	0% (00/20)	0% (0/2)
Graphes	24% (06/25)	33% (1/3)
Récursivité	20% (04/20)	100% (2/2)
Bases de Python	9% (08/85)	44% (4/9)
Dictionnaires	0% (00/25)	0% (0/2)

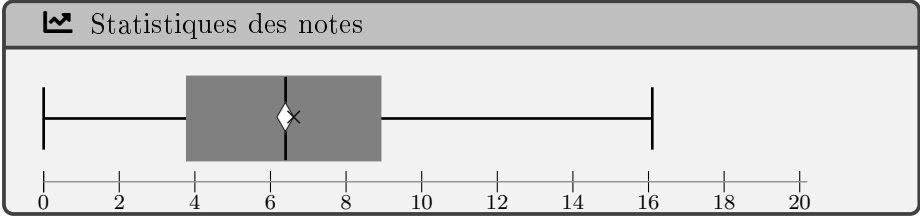
☐ Résultats par exercice

	Points	Traitées
Exercice 1	11% (08/70)	42% (3/7)
Exercice 2	0% (00/55)	40% (2/5)
Exercice 3	11% (10/85)	22% (2/9)

LANGROMME Julia

 **Note**

- Note : **6.4**
- Rang : **17**
- Traité : 57 %




☐ Résultats par thème

	Points	Traitées
Algorithmes glouton	40% (14/35)	66% (2/3)
Notions de complexité	0% (00/20)	0% (0/2)
Graphes	76% (19/25)	100% (3/3)
Récursivité	80% (16/20)	100% (2/2)
Bases de Python	21% (18/85)	55% (5/9)
Dictionnaires	0% (00/25)	0% (0/2)

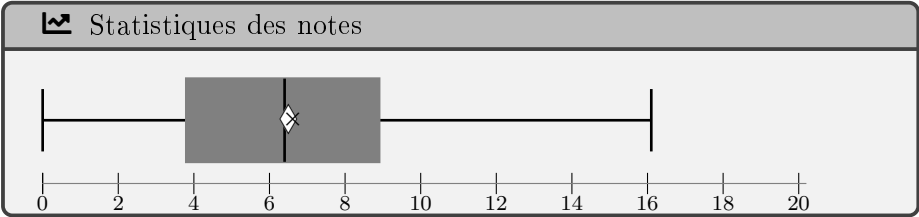
☐ Résultats par exercice

	Points	Traitées
Exercice 1	18% (13/70)	28% (2/7)
Exercice 2	20% (11/55)	40% (2/5)
Exercice 3	50% (43/85)	88% (8/9)

LEON Quentin

 Note

- Note : **6.5**
- Rang : **16**
- Traité : 52 %




❑ Résultats par thème

	Points	Traitées
Algorithmes glouton	57% (20/35)	66% (2/3)
Notions de complexité	0% (00/20)	0% (0/2)
Graphes	76% (19/25)	100% (3/3)
Récursivité	30% (06/20)	50% (1/2)
Bases de Python	27% (23/85)	55% (5/9)
Dictionnaires	0% (00/25)	0% (0/2)

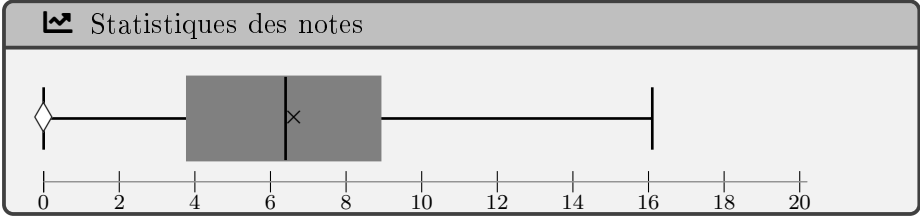
❑ Résultats par exercice

	Points	Traitées
Exercice 1	30% (21/70)	57% (4/7)
Exercice 2	5% (03/55)	20% (1/5)
Exercice 3	51% (44/85)	66% (6/9)

LOUISE Noa

 **Note**

- Note : **0.0**
- Rang : **32**
- Traité : 0 %



❑ Résultats par thème

	Points	Traitées
Algorithmes glouton	0% (00/35)	0% (0/3)
Notions de complexité	0% (00/20)	0% (0/2)
Graphes	0% (00/25)	0% (0/3)
Récursivité	0% (00/20)	0% (0/2)
Bases de Python	0% (00/85)	0% (0/9)
Dictionnaires	0% (00/25)	0% (0/2)

❑ Résultats par exercice


	Points	Traitées
Exercice 1	0% (00/70)	0% (0/7)
Exercice 2	0% (00/55)	0% (0/5)
Exercice 3	0% (00/85)	0% (0/9)

MAMODALY Fayzanne

Note

- Note : **6.3**
- Rang : **18**
- Traité : 90 %

Statistiques des notes

A box plot showing the distribution of grades. The x-axis ranges from 0 to 20 with major ticks every 2 units. The plot shows a minimum at 0, a first quartile (Q1) at 4, a median at 6.3, a third quartile (Q3) at 9, and a maximum at 16. A small 'x' marks the median value.


❑ Résultats par thème

	Points	Traitées
Algorithmes glouton	11% (04/35)	33% (1/3)
Notions de complexité	30% (06/20)	100% (2/2)
Graphes	60% (15/25)	100% (3/3)
Récursivité	70% (14/20)	100% (2/2)
Bases de Python	31% (27/85)	100% (9/9)
Dictionnaires	0% (00/25)	100% (2/2)

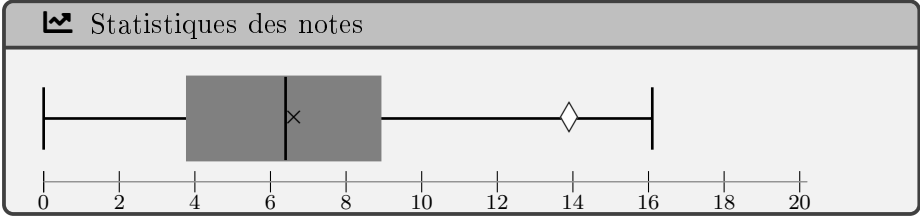
❑ Résultats par exercice

	Points	Traitées
Exercice 1	41% (29/70)	100% (7/7)
Exercice 2	27% (15/55)	100% (5/5)
Exercice 3	25% (22/85)	77% (7/9)

MOHAMED Alec

 **Note**

- Note : **13.9**
- Rang : **3**
- Traité : 86 %




❑ Résultats par thème

	Points	Traitées
Algorithmes glouton	57% (20/35)	66% (2/3)
Notions de complexité	50% (10/20)	50% (1/2)
Graphes	52% (13/25)	100% (3/3)
Récursivité	100% (20/20)	100% (2/2)
Bases de Python	77% (66/85)	88% (8/9)
Dictionnaires	68% (17/25)	100% (2/2)

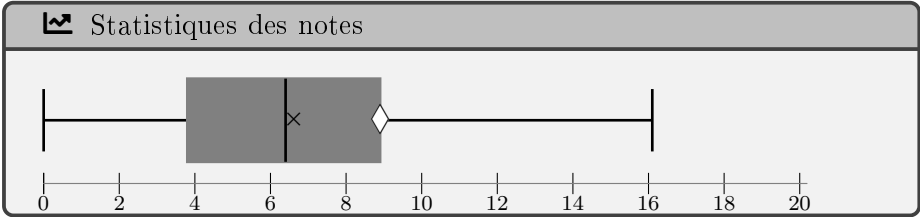
❑ Résultats par exercice

	Points	Traitées
Exercice 1	64% (45/70)	71% (5/7)
Exercice 2	83% (46/55)	100% (5/5)
Exercice 3	64% (55/85)	88% (8/9)

RAKOTONAHARY Lanja

 Note

- Note : **8.9**
- Rang : **9**
- Traité : 76 %




❑ Résultats par thème

	Points	Traitées
Algorithmes glouton	11% (04/35)	33% (1/3)
Notions de complexité	0% (00/20)	50% (1/2)
Graphes	48% (12/25)	100% (3/3)
Récursivité	90% (18/20)	100% (2/2)
Bases de Python	50% (43/85)	77% (7/9)
Dictionnaires	64% (16/25)	100% (2/2)

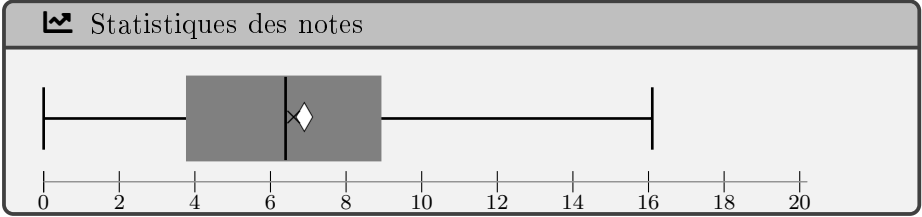
❑ Résultats par exercice

	Points	Traitées
Exercice 1	41% (29/70)	71% (5/7)
Exercice 2	76% (42/55)	100% (5/5)
Exercice 3	25% (22/85)	66% (6/9)

RIVIERE Ahmad

 **Note**

- Note : **6.9**
- Rang : **14**
- Traité : **81 %**




❑ Résultats par thème

	Points	Traitées
Algorithmes glouton	57% (20/35)	66% (2/3)
Notions de complexité	30% (06/20)	100% (2/2)
Graphes	68% (17/25)	100% (3/3)
Récurtivité	50% (10/20)	100% (2/2)
Bases de Python	22% (19/85)	88% (8/9)
Dictionnaires	0% (00/25)	0% (0/2)

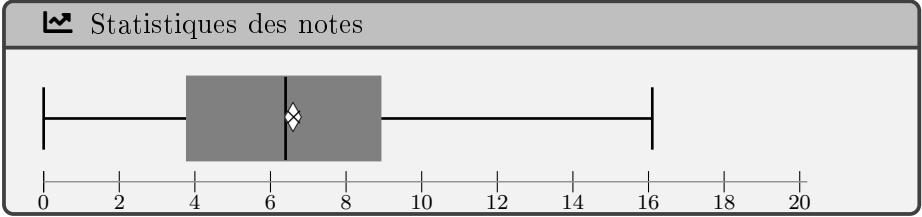
❑ Résultats par exercice

	Points	Traitées
Exercice 1	35% (25/70)	100% (7/7)
Exercice 2	5% (03/55)	40% (2/5)
Exercice 3	51% (44/85)	88% (8/9)

SAID Yamina

 **Note**

- Note : **6.6**
- Rang : **15**
- Traité : 67 %




☐ Résultats par thème

	Points	Traitées
Algorithmes glouton	45% (16/35)	66% (2/3)
Notions de complexité	0% (00/20)	0% (0/2)
Graphes	52% (13/25)	100% (3/3)
Récursivité	20% (04/20)	50% (1/2)
Bases de Python	24% (21/85)	77% (7/9)
Dictionnaires	60% (15/25)	50% (1/2)

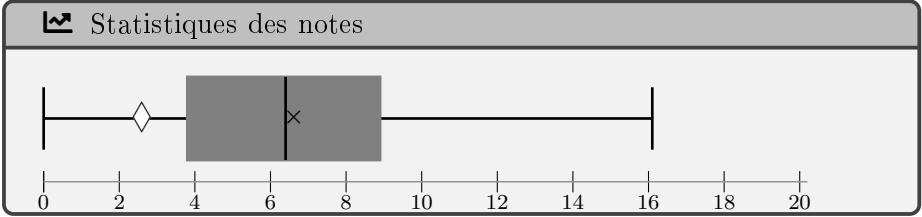
☐ Résultats par exercice

	Points	Traitées
Exercice 1	24% (17/70)	71% (5/7)
Exercice 2	32% (18/55)	60% (3/5)
Exercice 3	40% (34/85)	66% (6/9)

SAMSOUDINE Oumé

 Note

- Note : **2.6**
- Rang : **26**
- Traité : 33 %




❑ Résultats par thème

	Points	Traitées
Algorithmes glouton	0% (00/35)	0% (0/3)
Notions de complexité	0% (00/20)	0% (0/2)
Graphes	32% (08/25)	66% (2/3)
Récursivité	20% (04/20)	50% (1/2)
Bases de Python	17% (15/85)	44% (4/9)
Dictionnaires	0% (00/25)	0% (0/2)

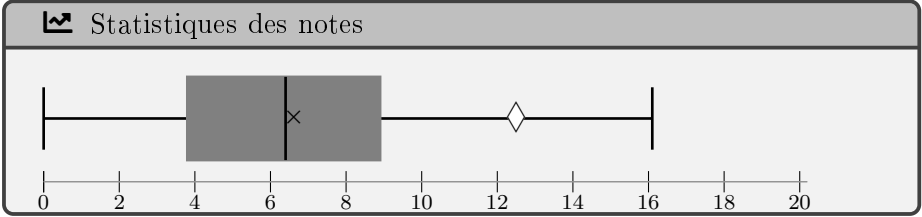
❑ Résultats par exercice

	Points	Traitées
Exercice 1	18% (13/70)	42% (3/7)
Exercice 2	0% (00/55)	0% (0/5)
Exercice 3	16% (14/85)	44% (4/9)

SAUTRON Benoit

 **Note**

- Note : **12.5**
- Rang : 4
- Traité : 90 %




❑ Résultats par thème

	Points	Traitées
Algorithmes glouton	57% (20/35)	66% (2/3)
Notions de complexité	50% (10/20)	100% (2/2)
Graphes	76% (19/25)	100% (3/3)
Récursivité	100% (20/20)	100% (2/2)
Bases de Python	57% (49/85)	88% (8/9)
Dictionnaires	52% (13/25)	100% (2/2)

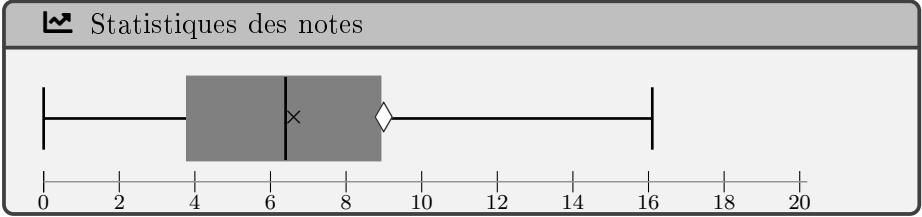
❑ Résultats par exercice

	Points	Traitées
Exercice 1	64% (45/70)	100% (7/7)
Exercice 2	67% (37/55)	100% (5/5)
Exercice 3	57% (49/85)	77% (7/9)

SAUVAGEOT Arthur

 **Note**

- Note : **9.0**
- Rang : **8**
- Traité : **76 %**




☐ Résultats par thème

	Points	Traitées
Algorithmes glouton	57% (20/35)	100% (3/3)
Notions de complexité	20% (04/20)	50% (1/2)
Graphes	100% (25/25)	100% (3/3)
Récursivité	80% (16/20)	100% (2/2)
Bases de Python	35% (30/85)	66% (6/9)
Dictionnaires	0% (00/25)	50% (1/2)

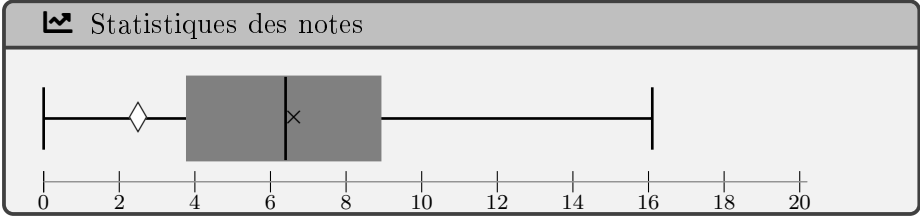
☐ Résultats par exercice

	Points	Traitées
Exercice 1	34% (24/70)	57% (4/7)
Exercice 2	29% (16/55)	60% (3/5)
Exercice 3	64% (55/85)	100% (9/9)

SIDAMBAROM Yohan

 **Note**

- Note : **2.5**
- Rang : **27**
- Traité : 19 %




❑ Résultats par thème

	Points	Traitées
Algorithmes glouton	0% (00/35)	0% (0/3)
Notions de complexité	0% (00/20)	0% (0/2)
Graphes	44% (11/25)	66% (2/3)
Récursivité	50% (10/20)	50% (1/2)
Bases de Python	5% (05/85)	11% (1/9)
Dictionnaires	0% (00/25)	0% (0/2)

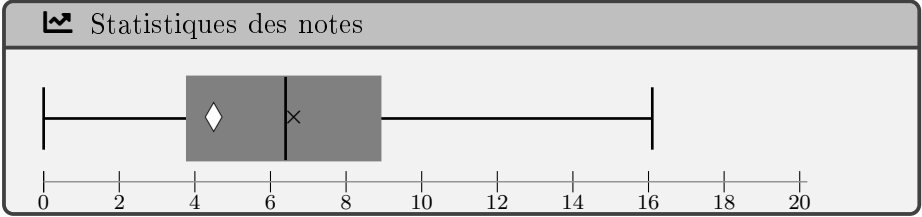
❑ Résultats par exercice

	Points	Traitées
Exercice 1	21% (15/70)	28% (2/7)
Exercice 2	0% (00/55)	0% (0/5)
Exercice 3	12% (11/85)	22% (2/9)

SIERRA Enora

 **Note**

- Note : **4.5**
- Rang : **24**
- Traité : 67 %




❑ Résultats par thème

	Points	Traitées
Algorithmes glouton	11% (04/35)	33% (1/3)
Notions de complexité	0% (00/20)	0% (0/2)
Graphes	52% (13/25)	100% (3/3)
Récurtivité	0% (00/20)	50% (1/2)
Bases de Python	32% (28/85)	77% (7/9)
Dictionnaires	8% (02/25)	100% (2/2)

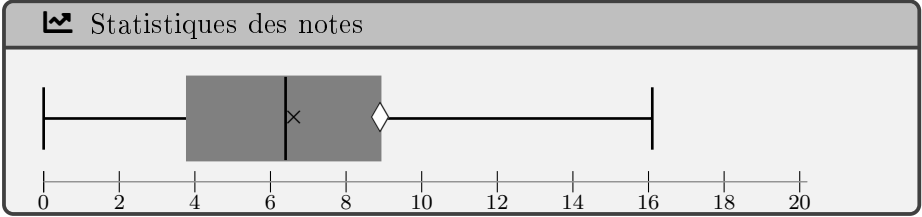
❑ Résultats par exercice

	Points	Traitées
Exercice 1	21% (15/70)	42% (3/7)
Exercice 2	18% (10/55)	100% (5/5)
Exercice 3	25% (22/85)	66% (6/9)

TECHER Yohan

 **Note**

- Note : **8.9**
- Rang : **10**
- Traité : **62 %**



❑ Résultats par thème

	Points	Traitées
Algorithmes glouton	57% (20/35)	66% (2/3)
Notions de complexité	50% (10/20)	100% (2/2)
Graphes	100% (25/25)	100% (3/3)
Récursivité	50% (10/20)	50% (1/2)
Bases de Python	32% (28/85)	55% (5/9)
Dictionnaires	0% (00/25)	0% (0/2)

❑ Résultats par exercice

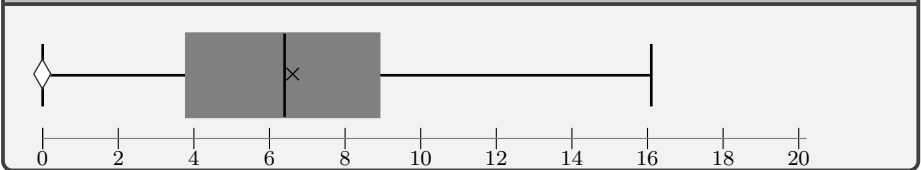
	Points	Traitées
Exercice 1	61% (43/70)	100% (7/7)
Exercice 2	0% (00/55)	0% (0/5)
Exercice 3	58% (50/85)	66% (6/9)

THERMIDORIngrid

Note

- Note : **0.0**
- Rang : **33**
- Traité : 0 %

Statistiques des notes



A box plot showing the distribution of grades. The x-axis ranges from 0 to 20 with major ticks every 2 units. The plot features a dark grey box from 4 to 9, a vertical line at 6.5, a small 'x' at 7, whiskers from 0 to 16, and a diamond at 0.


❑ Résultats par thème

	Points	Traitées
Algorithmes glouton	0% (00/35)	0% (0/3)
Notions de complexité	0% (00/20)	0% (0/2)
Graphes	0% (00/25)	0% (0/3)
Récursivité	0% (00/20)	0% (0/2)
Bases de Python	0% (00/85)	0% (0/9)
Dictionnaires	0% (00/25)	0% (0/2)

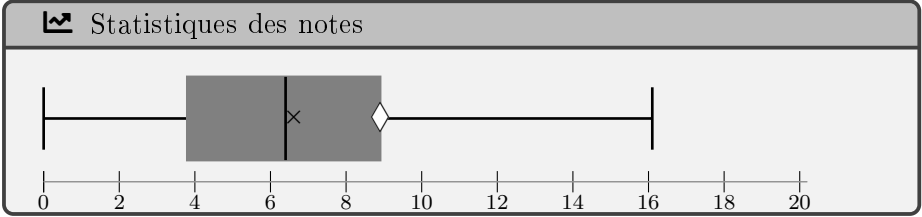
❑ Résultats par exercice

	Points	Traitées
Exercice 1	0% (00/70)	0% (0/7)
Exercice 2	0% (00/55)	0% (0/5)
Exercice 3	0% (00/85)	0% (0/9)

ZOPIRE Samira

 **Note**

- Note : **8.9**
- Rang : **11**
- Traité : 81 %



❑ Résultats par thème

	Points	Traitées
Algorithmes glouton	28% (10/35)	33% (1/3)
Notions de complexité	50% (10/20)	50% (1/2)
Graphes	36% (09/25)	100% (3/3)
Récursivité	60% (12/20)	100% (2/2)
Bases de Python	54% (46/85)	100% (9/9)
Dictionnaires	24% (06/25)	50% (1/2)

❑ Résultats par exercice

	Points	Traitées
Exercice 1	61% (43/70)	85% (6/7)
Exercice 2	38% (21/55)	80% (4/5)
Exercice 3	34% (29/85)	77% (7/9)