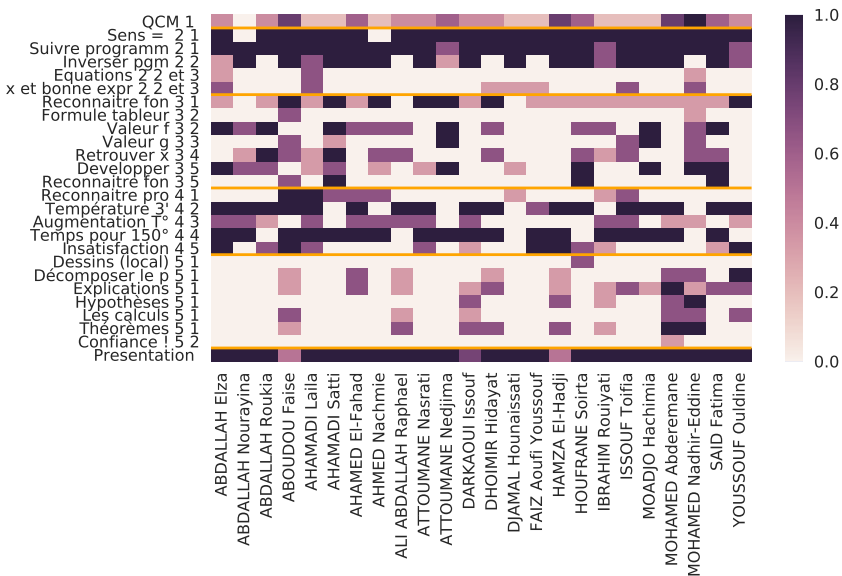


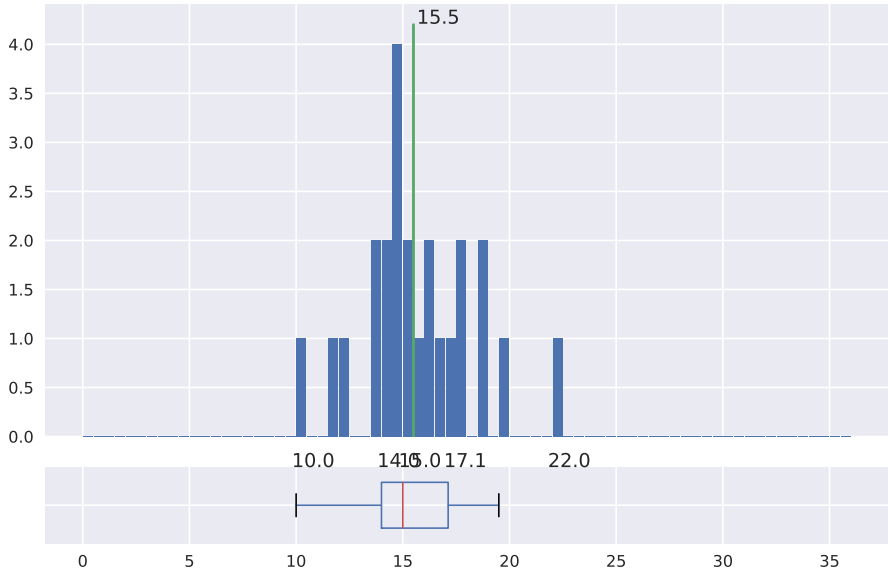
Liste des élèves absents

- SAÏD Latif
- IBRAHIM Hindou
- MOUSSA Faize
- DJANFAR Houmadi
- SAID Ramiati

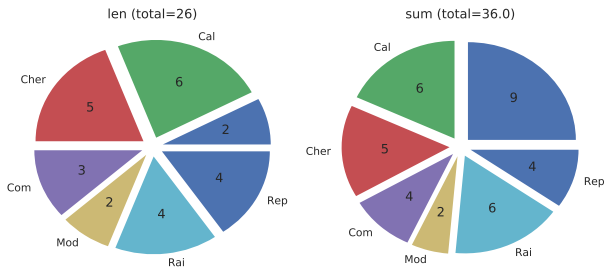


Eleve

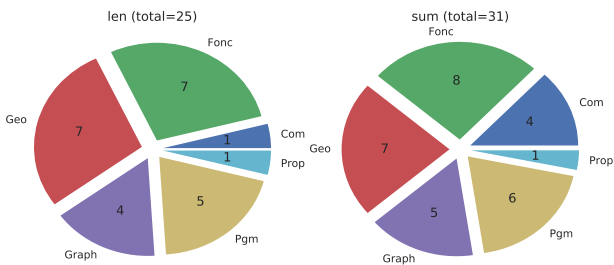
Histogramme pour Bbmai



Compétences



Éléments du programme



| Eleve | Note |
|----------------------|-----------|
| ABDALLAH Elza | 17,5 / 36 |
| ABDALLAH Nourayina | 12 / 36 |
| ABDALLAH Roukia | 14,5 / 36 |
| ABOUDOU Faise | 19,5 / 36 |
| AHAMADI Laila | 16 / 36 |
| AHAMADI Satti | 16 / 36 |
| AHAMED El-Fahad | 16,5 / 36 |
| AHMED Nachmie | 14 / 36 |
| ALI ABDALLAH Raphael | 13,5 / 36 |
| ATTOUMANE Nasrati | 14,5 / 36 |
| ATTOUMANE Nedjima | 14,5 / 36 |
| DARKAOUI Issouf | 14 / 36 |
| DHOIMIR Hidayat | 15,5 / 36 |
| DJAMAL Hounaissati | 10 / 36 |
| FAIZ Aoufi Youssouf | 11,5 / 36 |
| HAMZA El-Hadji | 15 / 36 |

| | |
|-----------------------|-----------|
| HOUFRANE Soirta | 17,5 / 36 |
| IBRAHIM Rouiyati | 13,5 / 36 |
| ISSOUF Toifia | 17 / 36 |
| MOADJO Hachimia | 14,5 / 36 |
| MOHAMED Abderemane | 18,5 / 36 |
| MOHAMED Nadhir-Eddine | 22 / 36 |
| SAID Fatima | 18,5 / 36 |
| YOUSSOUF Ouldine | 15 / 36 |

ABDALLAH Elza

17,5 / 36



| | |
|------------|-------|
| Exercice 1 | 2 / 5 |
|------------|-------|

| | |
|-------------------------|-------|
| Exercice 3 | 3 / 8 |
| 1 Reconnaître fonctions | |
| 2 Formule tableur | |
| 2 Valeur f | |
| 3 Valeur g | |
| 4 Retrouver x | |
| 5 Developper | |
| 5 Reconnaître fonction | (??) |

| | |
|--------------------------|-------|
| Exercice 5 | 0 / 7 |
| 1 Décomposer le problème | |
| 1 Théorèmes | |
| 1 Hypothèses | |
| 1 Dessins (local) | |
| 1 Explications | |
| 1 Les calculs | |
| 2 Confiance! | |
| Presentation | 4 / 4 |

| | |
|------------------------------|-------|
| Exercice 2 | 4 / 6 |
| 1 Suivre programme | |
| 1 Sens = | |
| 2 Inverser pgm | |
| 2 et 3 x et bonne expression | |
| 2 et 3 Equations | |

| | |
|--------------------------------|---------|
| Exercice 4 | 4,5 / 6 |
| 1 Reconnaître proportionnalité | |
| 2 Température 3' | |
| 3 Augmentation T°C | |
| 4 Temps pour 150°C | |
| 5 Insatisfaction | |

Légende

- Pas de réponse (??)
- Tout faux
- Beaucoup d'erreurs
- Quelques erreurs
- Juste

ABDALLAH Nourayina

12 / 36



| | |
|------------|-------|
| Exercice 1 | 0 / 5 |
|------------|-------|

| | |
|-------------------------|---------|
| Exercice 3 | 2,5 / 8 |
| 1 Reconnaître fonctions | |
| 2 Formule tableur | |
| 2 Valeur f | |
| 3 Valeur g | |
| 4 Retrouver x | |
| 5 Developper | |
| 5 Reconnaître fonction | |

| | |
|--------------------------|-------|
| Exercice 5 | 0 / 7 |
| 1 Décomposer le problème | |
| 1 Théorèmes | |
| 1 Hypothèses | |
| 1 Dessins (local) | |
| 1 Explications | |
| 1 Les calculs | |
| 2 Confiance! | |
| Presentation | 4 / 4 |

| | |
|------------------------------|---------|
| Exercice 2 | 2,5 / 6 |
| 1 Suivre programme | |
| 1 Sens = | |
| 2 Inverser pgm | |
| 2 et 3 x et bonne expression | (??) |
| 2 et 3 Equations | (??) |

| | |
|--------------------------------|-------|
| Exercice 4 | 3 / 6 |
| 1 Reconnaître proportionnalité | |
| 2 Température 3' | |
| 3 Augmentation T°C | |
| 4 Temps pour 150°C | |
| 5 Insatisfaction | |

Légende

- Pas de réponse (??)
- Tout faux
- Beaucoup d'erreurs
- Quelques erreurs
- Juste

ABDALLAH Roukia

14,5 / 36



| | |
|------------|-------|
| Exercice 1 | 2 / 5 |
|------------|-------|

| | |
|-------------------------|---------|
| Exercice 3 | 4,5 / 8 |
| 1 Reconnaître fonctions | |
| 2 Formule tableur | |
| 2 Valeur f | |
| 3 Valeur g | |
| 4 Retrouver x | |
| 5 Developper | |
| 5 Reconnaître fonction | |

| | |
|--------------------------|-------|
| Exercice 5 | 0 / 7 |
| 1 Décomposer le problème | |
| 1 Théorèmes | |
| 1 Hypothèses | |
| 1 Dessins (local) | |
| 1 Explications | |
| 1 Les calculs | |
| 2 Confiance! | (??) |
| Presentation | 4 / 4 |

| | |
|------------------------------|---------|
| Exercice 2 | 1,5 / 6 |
| 1 Suivre programme | |
| 1 Sens = | |
| 2 Inverser pgm | (??) |
| 2 et 3 x et bonne expression | (??) |
| 2 et 3 Equations | (??) |

| | |
|--------------------------------|---------|
| Exercice 4 | 2,5 / 6 |
| 1 Reconnaître proportionnalité | |
| 2 Température 3' | |
| 3 Augmentation T°C | |
| 4 Temps pour 150°C | |
| 5 Insatisfaction | |

Légende

- Pas de réponse (??)
- Tout faux
- Beaucoup d'erreurs
- Quelques erreurs
- Juste

ABOUDOU Faise

19,5 / 36



| | |
|------------|-------|
| Exercice 1 | 4 / 5 |
|------------|-------|

| | |
|-------------------------|-------|
| Exercice 3 | 4 / 8 |
| 1 Reconnaître fonctions | 😊 |
| 2 Formule tableur | 😞 |
| 2 Valeur f | (??) |
| 3 Valeur g | 😞 |
| 4 Retrouver x | 😞 |
| 5 Developper | (??) |
| 5 Reconnaître fonction | 😞 |

| | |
|--------------------------|-------|
| Exercice 5 | 2 / 7 |
| 1 Décomposer le problème | 😞 |
| 1 Théorèmes | 😞 |
| 1 Hypothèses | (??) |
| 1 Dessins (local) | (??) |
| 1 Explications | 😞 |
| 1 Les calculs | 😞 |
| 2 Confiance! | (??) |
| Presentation | 2 / 4 |

| | |
|------------------------------|-------|
| Exercice 2 | 3 / 6 |
| 1 Suivre programme | 😊 |
| 1 Sens = | 😞 |
| 2 Inverser pgm | 😊 |
| 2 et 3 x et bonne expression | (??) |
| 2 et 3 Equations | (??) |

| | |
|--------------------------------|---------|
| Exercice 4 | 4,5 / 6 |
| 1 Reconnaître proportionnalité | 😊 |
| 2 Température 3' | 😊 |
| 3 Augmentation T°C | 😞 |
| 4 Temps pour 150°C | 😊 |
| 5 Insatisfaction | 😊 |

Légende

- Pas de réponse (??)
- Tout faux 😞
- Beaucoup d'erreurs 😞
- Quelques erreurs 😞
- Juste 😊

AHAMADI Laila

16 / 36



| | |
|------------|-------|
| Exercice 1 | 1 / 5 |
|------------|-------|

| | |
|-------------------------|---------|
| Exercice 3 | 1,5 / 8 |
| 1 Reconnaître fonctions | |
| 2 Formule tableur | |
| 2 Valeur f | |
| 3 Valeur g | |
| 4 Retrouver x | |
| 5 Developper | |
| 5 Reconnaître fonction | |

| | |
|--------------------------|-------|
| Exercice 5 | 0 / 7 |
| 1 Décomposer le problème | |
| 1 Théorèmes | |
| 1 Hypothèses | |
| 1 Dessins (local) | |
| 1 Explications | |
| 1 Les calculs | |
| 2 Confiance! | |
| Presentation | 4 / 4 |

| | |
|------------------------------|---------|
| Exercice 2 | 4,5 / 6 |
| 1 Suivre programme | |
| 1 Sens = | |
| 2 Inverser pgm | |
| 2 et 3 x et bonne expression | |
| 2 et 3 Equations | |

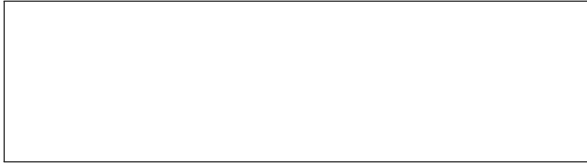
| | |
|--------------------------------|-------|
| Exercice 4 | 5 / 6 |
| 1 Reconnaître proportionnalité | |
| 2 Température 3' | |
| 3 Augmentation T°C | |
| 4 Temps pour 150°C | |
| 5 Insatisfaction | |

Légende

- Pas de réponse (??)
- Tout faux
- Beaucoup d'erreurs
- Quelques erreurs
- Juste

AHAMADI Satti

16 / 36



| | |
|------------|-------|
| Exercice 1 | 1 / 5 |
|------------|-------|

| Exercice 3 | 6 / 8 |
|-------------------------|-------|
| 1 Reconnaître fonctions | |
| 2 Formule tableur | (??) |
| 2 Valeur f | |
| 3 Valeur g | |
| 4 Retrouver x | |
| 5 Developper | |
| 5 Reconnaître fonction | |

| Exercice 5 | 0 / 7 |
|--------------------------|-------|
| 1 Décomposer le problème | |
| 1 Théorèmes | |
| 1 Hypothèses | |
| 1 Dessins (local) | |
| 1 Explications | |
| 1 Les calculs | |
| 2 Confiance! | |
| Presentation | 4 / 4 |

| Exercice 2 | 3 / 6 |
|------------------------------|-------|
| 1 Suivre programme | |
| 1 Sens = | |
| 2 Inverser pgm | |
| 2 et 3 x et bonne expression | (??) |
| 2 et 3 Equations | (??) |

| Exercice 4 | 2 / 6 |
|--------------------------------|-------|
| 1 Reconnaître proportionnalité | |
| 2 Température 3' | |
| 3 Augmentation T°C | |
| 4 Temps pour 150°C | |
| 5 Insatisfaction | |

Légende

- Pas de réponse (??)
- Tout faux
- Beaucoup d'erreurs
- Quelques erreurs
- Juste

AHAMED El-Fahad

16,5 / 36



| | |
|------------|-------|
| Exercice 1 | 3 / 5 |
|------------|-------|

| Exercice 3 | 1 / 8 |
|-------------------------|-------|
| 1 Reconnaître fonctions | |
| 2 Formule tableur | (??) |
| 2 Valeur f | |
| 3 Valeur g | |
| 4 Retrouver x | |
| 5 Developper | (??) |
| 5 Reconnaître fonction | (??) |

| Exercice 5 | 1,5 / 7 |
|--------------------------|---------|
| 1 Décomposer le problème | |
| 1 Théorèmes | (??) |
| 1 Hypothèses | (??) |
| 1 Dessins (local) | (??) |
| 1 Explications | |
| 1 Les calculs | (??) |
| 2 Confiance! | (??) |
| Presentation | 4 / 4 |

| Exercice 2 | 3 / 6 |
|------------------------------|-------|
| 1 Suivre programme | |
| 1 Sens = | |
| 2 Inverser pgm | |
| 2 et 3 x et bonne expression | (??) |
| 2 et 3 Equations | (??) |

| Exercice 4 | 4 / 6 |
|--------------------------------|-------|
| 1 Reconnaître proportionnalité | |
| 2 Température 3' | |
| 3 Augmentation T°C | |
| 4 Temps pour 150°C | |
| 5 Insatisfaction | |

Légende

- Pas de réponse (??)
- Tout faux
- Beaucoup d'erreurs
- Quelques erreurs
- Juste

AHMED Nachmie

14 / 36



| | |
|------------|-------|
| Exercice 1 | 1 / 5 |
|------------|-------|

| | |
|-------------------------|---------|
| Exercice 3 | 3,5 / 8 |
| 1 Reconnaître fonctions | ☹️ |
| 2 Formule tableur | ☹️ |
| 2 Valeur f | ☹️ |
| 3 Valeur g | ☹️ |
| 4 Retrouver x | ☹️ |
| 5 Developper | ☹️ |
| 5 Reconnaître fonction | ☹️ |

| | |
|--------------------------|-------|
| Exercice 5 | 0 / 7 |
| 1 Décomposer le problème | ☹️ |
| 1 Théorèmes | ☹️ |
| 1 Hypothèses | ☹️ |
| 1 Dessins (local) | ☹️ |
| 1 Explications | ☹️ |
| 1 Les calculs | ☹️ |
| 2 Confiance! | ☹️ |
| Presentation | 4 / 4 |

| | |
|------------------------------|---------|
| Exercice 2 | 2,5 / 6 |
| 1 Suivre programme | ☹️ |
| 1 Sens = | ☹️ |
| 2 Inverser pgm | ☹️ |
| 2 et 3 x et bonne expression | (??) |
| 2 et 3 Equations | (??) |

| | |
|--------------------------------|-------|
| Exercice 4 | 3 / 6 |
| 1 Reconnaître proportionnalité | ☹️ |
| 2 Température 3' | ☹️ |
| 3 Augmentation T°C | ☹️ |
| 4 Temps pour 150°C | ☹️ |
| 5 Insatisfaction | ☹️ |

Légende

- Pas de réponse (??)
- Tout faux ☹️
- Beaucoup d'erreurs ☹️
- Quelques erreurs ☹️
- Juste ☹️

ALI ABDALLAH Raphael

13,5 / 36



| | |
|------------|-------|
| Exercice 1 | 2 / 5 |
|------------|-------|

| Exercice 3 | 2 / 8 |
|-------------------------|-------|
| 1 Reconnaître fonctions | |
| 2 Formule tableur | (??) |
| 2 Valeur f | |
| 3 Valeur g | |
| 4 Retrouver x | |
| 5 Developper | |
| 5 Reconnaître fonction | |

| Exercice 5 | 2 / 7 |
|--------------------------|-------|
| 1 Décomposer le problème | |
| 1 Théorèmes | |
| 1 Hypothèses | (??) |
| 1 Dessins (local) | (??) |
| 1 Explications | |
| 1 Les calculs | |
| 2 Confiance! | |
| Presentation | 4 / 4 |

| Exercice 2 | 1,5 / 6 |
|------------------------------|---------|
| 1 Suivre programme | |
| 1 Sens = | |
| 2 Inverser pgm | |
| 2 et 3 x et bonne expression | (??) |
| 2 et 3 Equations | (??) |

| Exercice 4 | 2 / 6 |
|--------------------------------|-------|
| 1 Reconnaître proportionnalité | |
| 2 Température 3' | |
| 3 Augmentation T°C | |
| 4 Temps pour 150°C | |
| 5 Insatisfaction | |

Légende

- Pas de réponse (??)
- Tout faux
- Beaucoup d'erreurs
- Quelques erreurs
- Juste

ATTOUMANE Nasrati

14,5 / 36



| | |
|------------|-------|
| Exercice 1 | 2 / 5 |
|------------|-------|

| | |
|-------------------------|---------|
| Exercice 3 | 1,5 / 8 |
| 1 Reconnaître fonctions | ☹️ |
| 2 Formule tableur | ☹️ |
| 2 Valeur f | ☹️ |
| 3 Valeur g | ☹️ |
| 4 Retrouver x | ☹️ |
| 5 Developper | ☹️ |
| 5 Reconnaître fonction | ☹️ |

| | |
|--------------------------|-------|
| Exercice 5 | 0 / 7 |
| 1 Décomposer le problème | ☹️ |
| 1 Théorèmes | ☹️ |
| 1 Hypothèses | ☹️ |
| 1 Dessins (local) | ☹️ |
| 1 Explications | ☹️ |
| 1 Les calculs | ☹️ |
| 2 Confiance! | ☹️ |
| Presentation | 4 / 4 |

| | |
|------------------------------|-------|
| Exercice 2 | 3 / 6 |
| 1 Suivre programme | ☹️ |
| 1 Sens = | ☹️ |
| 2 Inverser pgm | ☹️ |
| 2 et 3 x et bonne expression | (??) |
| 2 et 3 Equations | (??) |

| | |
|--------------------------------|-------|
| Exercice 4 | 4 / 6 |
| 1 Reconnaître proportionnalité | ☹️ |
| 2 Température 3' | ☹️ |
| 3 Augmentation T°C | ☹️ |
| 4 Temps pour 150°C | ☹️ |
| 5 Insatisfaction | ☹️ |

Légende

- Pas de réponse (??)
- Tout faux ☹️
- Beaucoup d'erreurs ☹️
- Quelques erreurs ☹️
- Juste ☹️

ATTOUMANE Nedjima

14,5 / 36



| | |
|------------|-------|
| Exercice 1 | 3 / 5 |
|------------|-------|

| | |
|-------------------------|---------|
| Exercice 3 | 4,5 / 8 |
| 1 Reconnaître fonctions | 😊 |
| 2 Formule tableur | (??) |
| 2 Valeur f | 😊 |
| 3 Valeur g | 😊 |
| 4 Retrouver x | (??) |
| 5 Developper | 😊 |
| 5 Reconnaître fonction | (??) |

| | |
|--------------------------|-------|
| Exercice 5 | 0 / 7 |
| 1 Décomposer le problème | 😞 |
| 1 Théorèmes | 😞 |
| 1 Hypothèses | 😞 |
| 1 Dessins (local) | 😞 |
| 1 Explications | 😞 |
| 1 Les calculs | 😞 |
| 2 Confiance! | 😞 |
| Presentation | 4 / 4 |

| | |
|------------------------------|-------|
| Exercice 2 | 2 / 6 |
| 1 Suivre programme | 😊 |
| 1 Sens = | 😊 |
| 2 Inverser pgm | 😊 |
| 2 et 3 x et bonne expression | (??) |
| 2 et 3 Equations | (??) |

| | |
|--------------------------------|-------|
| Exercice 4 | 1 / 6 |
| 1 Reconnaître proportionnalité | (??) |
| 2 Température 3' | 😊 |
| 3 Augmentation T°C | 😊 |
| 4 Temps pour 150°C | 😊 |
| 5 Insatisfaction | (??) |

Légende

- Pas de réponse (??)
- Tout faux 😞
- Beaucoup d'erreurs 😞
- Quelques erreurs 😞
- Juste 😊

DARKAOUI Issouf

14 / 36



| | |
|------------|-------|
| Exercice 1 | 2 / 5 |
|------------|-------|

| | |
|-------------------------|---------|
| Exercice 3 | 0,5 / 8 |
| 1 Reconnaître fonctions | |
| 2 Formule tableur | |
| 2 Valeur f | |
| 3 Valeur g | |
| 4 Retrouver x | |
| 5 Developper | |
| 5 Reconnaître fonction | |

| | |
|--------------------------|-------|
| Exercice 5 | 2 / 7 |
| 1 Décomposer le problème | (??) |
| 1 Théorèmes | |
| 1 Hypothèses | |
| 1 Dessins (local) | (??) |
| 1 Explications | |
| 1 Les calculs | |
| 2 Confiance! | |
| Presentation | 3 / 4 |

| | |
|------------------------------|-------|
| Exercice 2 | 3 / 6 |
| 1 Suivre programme | |
| 1 Sens = | |
| 2 Inverser pgm | |
| 2 et 3 x et bonne expression | (??) |
| 2 et 3 Equations | (??) |

| | |
|--------------------------------|---------|
| Exercice 4 | 3,5 / 6 |
| 1 Reconnaître proportionnalité | |
| 2 Température 3' | |
| 3 Augmentation T°C | |
| 4 Temps pour 150°C | |
| 5 Insatisfaction | |

Légende

- Pas de réponse (??)
- Tout faux
- Beaucoup d'erreurs
- Quelques erreurs
- Juste

DHOIMIR Hidayat

15,5 / 36



| | |
|------------|-------|
| Exercice 1 | 2 / 5 |
|------------|-------|

| Exercice 3 | 3 / 8 |
|-------------------------|-------|
| 1 Reconnaître fonctions | |
| 2 Formule tableur | (??) |
| 2 Valeur f | |
| 3 Valeur g | |
| 4 Retrouver x | |
| 5 Developper | |
| 5 Reconnaître fonction | |

| Exercice 5 | 2 / 7 |
|--------------------------|-------|
| 1 Décomposer le problème | |
| 1 Théorèmes | |
| 1 Hypothèses | (??) |
| 1 Dessins (local) | (??) |
| 1 Explications | |
| 1 Les calculs | (??) |
| 2 Confiance! | (??) |
| Presentation | 4 / 4 |

| Exercice 2 | 2,5 / 6 |
|------------------------------|---------|
| 1 Suivre programme | |
| 1 Sens = | |
| 2 Inverser pgm | (??) |
| 2 et 3 x et bonne expression | |
| 2 et 3 Equations | (??) |

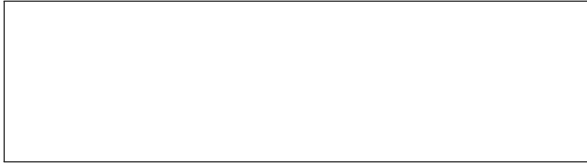
| Exercice 4 | 2 / 6 |
|--------------------------------|-------|
| 1 Reconnaître proportionnalité | |
| 2 Température 3' | |
| 3 Augmentation T°C | |
| 4 Temps pour 150°C | |
| 5 Insatisfaction | |

Légende

- Pas de réponse (??)
- Tout faux
- Beaucoup d'erreurs
- Quelques erreurs
- Juste

DJAMAL Hounaissati

10 / 36



| | |
|------------|-------|
| Exercice 1 | 1 / 5 |
|------------|-------|

| | |
|-------------------------|---------|
| Exercice 3 | 0,5 / 8 |
| 1 Reconnaître fonctions | ☹️ |
| 2 Formule tableur | ☹️ |
| 2 Valeur f | ☹️ |
| 3 Valeur g | ☹️ |
| 4 Retrouver x | ☹️ |
| 5 Developper | ☹️ |
| 5 Reconnaître fonction | ☹️ |

| | |
|--------------------------|-------|
| Exercice 5 | 0 / 7 |
| 1 Décomposer le problème | (??) |
| 1 Théorèmes | (??) |
| 1 Hypothèses | (??) |
| 1 Dessins (local) | (??) |
| 1 Explications | (??) |
| 1 Les calculs | (??) |
| 2 Confiance! | (??) |
| Presentation | 4 / 4 |

| | |
|------------------------------|-------|
| Exercice 2 | 4 / 6 |
| 1 Suivre programme | 😊 |
| 1 Sens = | 😊 |
| 2 Inverser pgm | 😊 |
| 2 et 3 x et bonne expression | 😊 |
| 2 et 3 Equations | (??) |

| | |
|--------------------------------|---------|
| Exercice 4 | 0,5 / 6 |
| 1 Reconnaître proportionnalité | ☹️ |
| 2 Température 3' | ☹️ |
| 3 Augmentation T°C | ☹️ |
| 4 Temps pour 150°C | ☹️ |
| 5 Insatisfaction | ☹️ |

Légende

- Pas de réponse (??)
- Tout faux ☹️
- Beaucoup d'erreurs ☹️
- Quelques erreurs ☹️
- Juste 😊

FAIZ Aoufi Youssouf

11,5 / 36



| | |
|------------|-------|
| Exercice 1 | 1 / 5 |
|------------|-------|

| | |
|-------------------------|---------|
| Exercice 3 | 0,5 / 8 |
| 1 Reconnaître fonctions | |
| 2 Formule tableur | |
| 2 Valeur f | |
| 3 Valeur g | |
| 4 Retrouver x | |
| 5 Developper | (??) |
| 5 Reconnaître fonction | (??) |

| | |
|--------------------------|-------|
| Exercice 5 | 0 / 7 |
| 1 Décomposer le problème | (??) |
| 1 Théorèmes | (??) |
| 1 Hypothèses | (??) |
| 1 Dessins (local) | (??) |
| 1 Explications | (??) |
| 1 Les calculs | (??) |
| 2 Confiance! | (??) |
| Presentation | 4 / 4 |

| | |
|------------------------------|---------|
| Exercice 2 | 2,5 / 6 |
| 1 Suivre programme | |
| 1 Sens = | |
| 2 Inverser pgm | |
| 2 et 3 x et bonne expression | |
| 2 et 3 Equations | (??) |

| | |
|--------------------------------|---------|
| Exercice 4 | 3,5 / 6 |
| 1 Reconnaître proportionnalité | |
| 2 Température 3' | |
| 3 Augmentation T°C | |
| 4 Temps pour 150°C | |
| 5 Insatisfaction | |

Légende

- Pas de réponse (??)
- Tout faux
- Beaucoup d'erreurs
- Quelques erreurs
- Juste

HAMZA EL-Hadji

15 / 36



| | |
|------------|-------|
| Exercice 1 | 4 / 5 |
|------------|-------|

| | |
|-------------------------|---------|
| Exercice 3 | 0,5 / 8 |
| 1 Reconnaître fonctions | |
| 2 Formule tableur | (??) |
| 2 Valeur f | (??) |
| 3 Valeur g | (??) |
| 4 Retrouver x | (??) |
| 5 Developper | (??) |
| 5 Reconnaître fonction | |

| | |
|--------------------------|-------|
| Exercice 5 | 2 / 7 |
| 1 Décomposer le problème | |
| 1 Théorèmes | |
| 1 Hypothèses | |
| 1 Dessins (local) | (??) |
| 1 Explications | |
| 1 Les calculs | |
| 2 Confiance! | (??) |
| Presentation | 2 / 4 |

| | |
|------------------------------|-------|
| Exercice 2 | 3 / 6 |
| 1 Suivre programme | |
| 1 Sens = | |
| 2 Inverser pgm | |
| 2 et 3 x et bonne expression | (??) |
| 2 et 3 Equations | (??) |

| | |
|--------------------------------|---------|
| Exercice 4 | 3,5 / 6 |
| 1 Reconnaître proportionnalité | |
| 2 Température 3' | |
| 3 Augmentation T°C | |
| 4 Temps pour 150°C | |
| 5 Insatisfaction | |

Légende

- Pas de réponse (??)
- Tout faux
- Beaucoup d'erreurs
- Quelques erreurs
- Juste

HOUFRANE Soirta

17,5 / 36



| | |
|------------|-------|
| Exercice 1 | 3 / 5 |
|------------|-------|

| | |
|-------------------------|---------|
| Exercice 3 | 4,5 / 8 |
| 1 Reconnaître fonctions | |
| 2 Formule tableur | |
| 2 Valeur f | |
| 3 Valeur g | |
| 4 Retrouver x | |
| 5 Developper | |
| 5 Reconnaître fonction | |

| | |
|--------------------------|-------|
| Exercice 5 | 1 / 7 |
| 1 Décomposer le problème | |
| 1 Théorèmes | |
| 1 Hypothèses | |
| 1 Dessins (local) | |
| 1 Explications | |
| 1 Les calculs | |
| 2 Confiance! | (??) |
| Presentation | 4 / 4 |

| | |
|------------------------------|-------|
| Exercice 2 | 3 / 6 |
| 1 Suivre programme | |
| 1 Sens = | |
| 2 Inverser pgm | |
| 2 et 3 x et bonne expression | (??) |
| 2 et 3 Equations | (??) |

| | |
|--------------------------------|-------|
| Exercice 4 | 2 / 6 |
| 1 Reconnaître proportionnalité | |
| 2 Température 3' | |
| 3 Augmentation T°C | |
| 4 Temps pour 150°C | |
| 5 Insatisfaction | |

Légende

- Pas de réponse (??)
- Tout faux
- Beaucoup d'erreurs
- Quelques erreurs
- Juste

IBRAHIM Rouiyati

13,5 / 36



| | |
|------------|-------|
| Exercice 1 | 1 / 5 |
|------------|-------|

| Exercice 3 | 2 / 8 |
|-------------------------|-------|
| 1 Reconnaître fonctions | |
| 2 Formule tableur | (??) |
| 2 Valeur f | |
| 3 Valeur g | |
| 4 Retrouver x | |
| 5 Developper | |
| 5 Reconnaître fonction | |

| Exercice 5 | 1 / 7 |
|--------------------------|-------|
| 1 Décomposer le problème | |
| 1 Théorèmes | |
| 1 Hypothèses | |
| 1 Dessins (local) | (??) |
| 1 Explications | |
| 1 Les calculs | (??) |
| 2 Confiance! | (??) |
| Presentation | 4 / 4 |

| Exercice 2 | 2,5 / 6 |
|------------------------------|---------|
| 1 Suivre programme | |
| 1 Sens = | |
| 2 Inverser pgm | |
| 2 et 3 x et bonne expression | (??) |
| 2 et 3 Equations | (??) |

| Exercice 4 | 3 / 6 |
|--------------------------------|-------|
| 1 Reconnaître proportionnalité | |
| 2 Température 3' | |
| 3 Augmentation T°C | |
| 4 Temps pour 150°C | |
| 5 Insatisfaction | |

Légende

- Pas de réponse (??)
- Tout faux
- Beaucoup d'erreurs
- Quelques erreurs
- Juste

ISSOUF Toifia

17 / 36



| | |
|------------|-------|
| Exercice 1 | 1 / 5 |
|------------|-------|

| | |
|-------------------------|---------|
| Exercice 3 | 2,5 / 8 |
| 1 Reconnaître fonctions | |
| 2 Formule tableur | (??) |
| 2 Valeur f | |
| 3 Valeur g | |
| 4 Retrouver x | |
| 5 Developper | (??) |
| 5 Reconnaître fonction | |

| | |
|--------------------------|-------|
| Exercice 5 | 1 / 7 |
| 1 Décomposer le problème | |
| 1 Théorèmes | |
| 1 Hypothèses | |
| 1 Dessins (local) | |
| 1 Explications | |
| 1 Les calculs | |
| 2 Confiance! | (??) |
| Presentation | 4 / 4 |

| | |
|------------------------------|---------|
| Exercice 2 | 4,5 / 6 |
| 1 Suivre programme | |
| 1 Sens = | |
| 2 Inverser pgm | |
| 2 et 3 x et bonne expression | |
| 2 et 3 Equations | (??) |

| | |
|--------------------------------|-------|
| Exercice 4 | 4 / 6 |
| 1 Reconnaître proportionnalité | |
| 2 Température 3' | |
| 3 Augmentation T°C | |
| 4 Temps pour 150°C | |
| 5 Insatisfaction | |

Légende

- Pas de réponse (??)
- Tout faux
- Beaucoup d'erreurs
- Quelques erreurs
- Juste

MOADJO Hachimia

14,5 / 36



| | |
|------------|-------|
| Exercice 1 | 1 / 5 |
|------------|-------|

| Exercice 3 | 4 / 8 |
|-------------------------|-------|
| 1 Reconnaître fonctions | |
| 2 Formule tableur | (??) |
| 2 Valeur f | |
| 3 Valeur g | |
| 4 Retrouver x | (??) |
| 5 Developper | |
| 5 Reconnaître fonction | |

| Exercice 5 | 0,5 / 7 |
|--------------------------|---------|
| 1 Décomposer le problème | |
| 1 Théorèmes | |
| 1 Hypothèses | |
| 1 Dessins (local) | |
| 1 Explications | |
| 1 Les calculs | |
| 2 Confiance! | |
| Presentation | 4 / 4 |

| Exercice 2 | 3 / 6 |
|------------------------------|-------|
| 1 Suivre programme | |
| 1 Sens = | |
| 2 Inverser pgm | |
| 2 et 3 x et bonne expression | (??) |
| 2 et 3 Equations | (??) |

| Exercice 4 | 2 / 6 |
|--------------------------------|-------|
| 1 Reconnaître proportionnalité | |
| 2 Température 3' | |
| 3 Augmentation T°C | |
| 4 Temps pour 150°C | |
| 5 Insatisfaction | |

Légende

- Pas de réponse (??)
- Tout faux
- Beaucoup d'erreurs
- Quelques erreurs
- Juste

MOHAMED Abderemane

18,5 / 36



| | |
|------------|-------|
| Exercice 1 | 4 / 5 |
|------------|-------|

| | |
|-------------------------|---------|
| Exercice 3 | 0,5 / 8 |
| 1 Reconnaître fonctions | |
| 2 Formule tableur | |
| 2 Valeur f | |
| 3 Valeur g | (??) |
| 4 Retrouver x | (??) |
| 5 Developper | (??) |
| 5 Reconnaître fonction | (??) |

| | |
|--------------------------|---------|
| Exercice 5 | 4,5 / 7 |
| 1 Décomposer le problème | |
| 1 Théorèmes | |
| 1 Hypothèses | |
| 1 Dessins (local) | (??) |
| 1 Explications | |
| 1 Les calculs | |
| 2 Confiance! | |
| Presentation | 4 / 4 |

| | |
|------------------------------|-------|
| Exercice 2 | 3 / 6 |
| 1 Suivre programme | |
| 1 Sens = | |
| 2 Inverser pgm | |
| 2 et 3 x et bonne expression | (??) |
| 2 et 3 Equations | (??) |

| | |
|--------------------------------|---------|
| Exercice 4 | 2,5 / 6 |
| 1 Reconnaître proportionnalité | |
| 2 Température 3' | |
| 3 Augmentation T°C | |
| 4 Temps pour 150°C | |
| 5 Insatisfaction | |

Légende

- Pas de réponse (??)
- Tout faux
- Beaucoup d'erreurs
- Quelques erreurs
- Juste

MOHAMED Nadhir-Eddine

22 / 36



| | |
|------------|-------|
| Exercice 1 | 5 / 5 |
|------------|-------|

| | |
|-------------------------|-------|
| Exercice 3 | 5 / 8 |
| 1 Reconnaître fonctions | |
| 2 Formule tableur | |
| 2 Valeur f | |
| 3 Valeur g | |
| 4 Retrouver x | |
| 5 Developper | |
| 5 Reconnaître fonction | (??) |

| | |
|--------------------------|-------|
| Exercice 5 | 4 / 7 |
| 1 Décomposer le problème | |
| 1 Théorèmes | |
| 1 Hypothèses | |
| 1 Dessins (local) | (??) |
| 1 Explications | |
| 1 Les calculs | |
| 2 Confiance! | (??) |
| Presentation | 4 / 4 |

| | |
|------------------------------|---------|
| Exercice 2 | 3,5 / 6 |
| 1 Suivre programme | |
| 1 Sens = | |
| 2 Inverser pgm | (??) |
| 2 et 3 x et bonne expression | |
| 2 et 3 Equations | |

| | |
|--------------------------------|---------|
| Exercice 4 | 0,5 / 6 |
| 1 Reconnaître proportionnalité | |
| 2 Température 3' | |
| 3 Augmentation T°C | |
| 4 Temps pour 150°C | |
| 5 Insatisfaction | (??) |

Légende

- Pas de réponse (??)
- Tout faux
- Beaucoup d'erreurs
- Quelques erreurs
- Juste

SAID Fatima

18,5 / 36



| | |
|------------|-------|
| Exercice 1 | 3 / 5 |
|------------|-------|

| | |
|-------------------------|-------|
| Exercice 3 | 5 / 8 |
| 1 Reconnaître fonctions | |
| 2 Formule tableur | (??) |
| 2 Valeur f | |
| 3 Valeur g | |
| 4 Retrouver x | |
| 5 Developper | |
| 5 Reconnaître fonction | |

| | |
|--------------------------|-------|
| Exercice 5 | 1 / 7 |
| 1 Décomposer le problème | (??) |
| 1 Théorèmes | (??) |
| 1 Hypothèses | (??) |
| 1 Dessins (local) | (??) |
| 1 Explications | |
| 1 Les calculs | (??) |
| 2 Confiance! | (??) |
| Presentation | 4 / 4 |

| | |
|------------------------------|-------|
| Exercice 2 | 3 / 6 |
| 1 Suivre programme | |
| 1 Sens = | |
| 2 Inverser pgm | |
| 2 et 3 x et bonne expression | (??) |
| 2 et 3 Equations | (??) |

| | |
|--------------------------------|---------|
| Exercice 4 | 2,5 / 6 |
| 1 Reconnaître proportionnalité | |
| 2 Température 3' | |
| 3 Augmentation T°C | |
| 4 Temps pour 150°C | |
| 5 Insatisfaction | |

Légende

- Pas de réponse (??)
- Tout faux
- Beaucoup d'erreurs
- Quelques erreurs
- Juste

YOUSSOUF Ouldine

15 / 36



| | |
|------------|-------|
| Exercice 1 | 2 / 5 |
|------------|-------|

| Exercice 3 | 1 / 8 |
|-------------------------|-------|
| 1 Reconnaître fonctions | |
| 2 Formule tableur | (??) |
| 2 Valeur f | (??) |
| 3 Valeur g | (??) |
| 4 Retrouver x | (??) |
| 5 Developper | (??) |
| 5 Reconnaître fonction | (??) |

| Exercice 5 | 2,5 / 7 |
|--------------------------|---------|
| 1 Décomposer le problème | |
| 1 Théorèmes | |
| 1 Hypothèses | |
| 1 Dessins (local) | (??) |
| 1 Explications | |
| 1 Les calculs | |
| 2 Confiance! | (??) |
| Presentation | 4 / 4 |

| Exercice 2 | 2,5 / 6 |
|------------------------------|---------|
| 1 Suivre programme | |
| 1 Sens = | |
| 2 Inverser pgm | |
| 2 et 3 x et bonne expression | (??) |
| 2 et 3 Equations | (??) |

| Exercice 4 | 3 / 6 |
|--------------------------------|-------|
| 1 Reconnaître proportionnalité | |
| 2 Température 3' | |
| 3 Augmentation T°C | |
| 4 Temps pour 150°C | |
| 5 Insatisfaction | |

Légende

- Pas de réponse (??)
- Tout faux
- Beaucoup d'erreurs
- Quelques erreurs
- Juste