

**Résoudre chaque problème.****Réponses**

- 1) Un scientifique avait un liquide à 80°F . S'il avait besoin qu'il fasse 96°F pour une expérience, de combien aurait-il besoin pour le chauffer ?
- 2) Une station météorologique a prédit que la température samedi serait de 92°F . Si la température réelle était 15° plus froide que prévue, quelle était-elle ?
- 3) Une station météorologique a prédit que la température samedi serait de 62°F . Si la température réelle était de 76°F , à quel point la température était-elle plus élevée qu'ils ne l'avaient prévu ?
- 4) La température à l'intérieur d'un magasin était de 74°F . Si la température à l'extérieur du magasin était 10° plus élevée, quelle était la température extérieure ?
- 5) Une ville d'Alaska avait une température de 71°F pendant la journée, mais la nuit, la température a chuté de 30° . Quelle température faisait-il la nuit ?
- 6) Viola a réchauffé une part de pizza au micro-ondes. Avant qu'elle ne la mette dedans, la pizza était à 56°F . S'il faisait 98°F quand elle l'a sorti, à combien le micro-ondes l'a-t-il chauffé ?
- 7) Alberta a mesuré la température de son soda et a constaté qu'elle était de 41°F . Après s'être assis pendant une heure, il avait réchauffé 24° . A quelle température était le soda au bout d'une heure ?
- 8) Benedetta a réchauffé une part de pizza au micro-ondes. Quand elle a sorti la pizza, il faisait 156°F . Si le micro-ondes l'a chauffé à 46° , quelle était la température lorsqu'elle a mis la pizza à l'origine ?
- 9) Alessandra a réglé le thermostat de sa maison à 71°F , tandis que la température extérieure était de 86°F . Dans quelle mesure la maison de Alessandra était-elle plus fraîche que la température extérieure ?
- 10) Luigi a lu dans son livre scientifique sur une planète qui faisait 270°F pendant la journée mais la nuit la température a chuté de 75° . Quelle était la température de la planète la nuit ?

1.	_____
2.	_____
3.	_____
4.	_____
5.	_____
6.	_____
7.	_____
8.	_____
9.	_____
10.	_____

**Résoudre chaque problème.****Réponses**

- 1) Un scientifique avait un liquide à 80°F . S'il avait besoin qu'il fasse 96°F pour une expérience, de combien aurait-il besoin pour le chauffer ?
- 2) Une station météorologique a prédit que la température samedi serait de 92°F . Si la température réelle était 15° plus froide que prévue, quelle était-elle ?
- 3) Une station météorologique a prédit que la température samedi serait de 62°F . Si la température réelle était de 76°F , à quel point la température était-elle plus élevée qu'ils ne l'avaient prévu ?
- 4) La température à l'intérieur d'un magasin était de 74°F . Si la température à l'extérieur du magasin était 10° plus élevée, quelle était la température extérieure ?
- 5) Une ville d'Alaska avait une température de 71°F pendant la journée, mais la nuit, la température a chuté de 30° . Quelle température faisait-il la nuit ?
- 6) Viola a réchauffé une part de pizza au micro-ondes. Avant qu'elle ne la mette dedans, la pizza était à 56°F . S'il faisait 98°F quand elle l'a sorti, à combien le micro-ondes l'a-t-il chauffé ?
- 7) Alberta a mesuré la température de son soda et a constaté qu'elle était de 41°F . Après s'être assis pendant une heure, il avait réchauffé 24° . A quelle température était le soda au bout d'une heure ?
- 8) Benedetta a réchauffé une part de pizza au micro-ondes. Quand elle a sorti la pizza, il faisait 156°F . Si le micro-ondes l'a chauffé à 46° , quelle était la température lorsqu'elle a mis la pizza à l'origine ?
- 9) Alessandra a réglé le thermostat de sa maison à 71°F , tandis que la température extérieure était de 86°F . Dans quelle mesure la maison de Alessandra était-elle plus fraîche que la température extérieure ?
- 10) Luigi a lu dans son livre scientifique sur une planète qui faisait 270°F pendant la journée mais la nuit la température a chuté de 75° . Quelle était la température de la planète la nuit ?

1. 16°
2. 77°
3. 14°
4. 84°
5. 41°
6. 42°
7. 65°
8. 110°
9. 15°
10. 195°

**Résoudre chaque problème.****Réponses**

65°	15°	41°	14°	16°
195°	84°	77°	110°	42°

- 1) Un scientifique avait un liquide à 80°F. S'il avait besoin qu'il fasse 96 °F pour une expérience, de combien aurait-il besoin pour le chauffer ?
- 2) Une station météorologique a prédit que la température samedi serait de 92°F. Si la température réelle était 15° plus froide que prévue, quelle était-elle ?
- 3) Une station météorologique a prédit que la température samedi serait de 62°F. Si la température réelle était de 76 °F, à quel point la température était-elle plus élevée qu'ils ne l'avaient prévu ?
- 4) La température à l'intérieur d'un magasin était de 74°F. Si la température à l'extérieur du magasin était 10 ° plus élevée, quelle était la température extérieure ?
- 5) Une ville d'Alaska avait une température de 71°F pendant la journée, mais la nuit, la température a chuté de 30°. Quelle température faisait-il la nuit ?
- 6) Viola a réchauffé une part de pizza au micro-ondes. Avant qu'elle ne la mette dedans, la pizza était à 56°F. S'il faisait 98°F quand elle l'a sorti, à combien le micro-ondes l'a-t-il chauffé ?
- 7) Alberta a mesuré la température de son soda et a constaté qu'elle était de 41°F. Après s'être assis pendant une heure, il avait réchauffé 24°. A quelle température était le soda au bout d'une heure ?
- 8) Benedetta a réchauffé une part de pizza au micro-ondes. Quand elle a sorti la pizza, il faisait 156°F. Si le micro-ondes l'a chauffé à 46°, quelle était la température lorsqu'elle a mis la pizza à l'origine ?
- 9) Alessandra a réglé le thermostat de sa maison à 71°F, tandis que la température extérieure était de 86°F. Dans quelle mesure la maison de Alessandra était-elle plus fraîche que la température extérieure ?
- 10) Luigi a lu dans son livre scientifique sur une planète qui faisait 270°F pendant la journée mais la nuit la température a chuté de 75°. Quelle était la température de la planète la nuit ?

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____