Corrigé 2
La lumière des étoiles

2.3 Spectres et éléments

Nous reconnaissons les raies :

- du calcium
- du strontium

2.5 Titane ou nickel dans l'étoile

La lumière émise par la "surface" de l'étoile, de spectre continu, traverse son "atmosphère", dans laquelle sont présent des éléments à déterminer. Ces éléments absorbent sélectivement certaines radiations monochromatiques, qui sont du coup absentes du spectre continu de l'étoile. Ici, on constate l'absence des deux raies bleues du Titane, preuve de la présence du Titane.

Corrigé 2
La lumière des étoiles

2.3 Spectres et éléments

Nous reconnaissons les raies :

- du calcium
- du strontium

2.5 Titane ou nickel dans l'étoile

La lumière émise par la "surface" de l'étoile, de spectre continu, traverse son "atmosphère", dans laquelle sont présent des éléments à déterminer. Ces éléments absorbent sélectivement certaines radiations monochromatiques, qui sont du coup absentes du spectre continu de l'étoile. Ici, on constate l'absence des deux raies bleues du Titane, preuve de la présence du Titane.

1

Corrigé 2
La lumière des étoiles

2.3 Spectres et éléments

Nous reconnaissons les raies :

- du calcium
- du strontium

2.5 Titane ou nickel dans l'étoile

La lumière émise par la "surface" de l'étoile, de spectre continu, traverse son "atmosphère", dans laquelle sont présent des éléments à déterminer. Ces éléments absorbent sélectivement certaines radiations monochromatiques, qui sont du coup absentes du spectre continu de l'étoile. Ici, on constate l'absence des deux raies bleues du Titane, preuve de la présence du Titane.

1

Corrigé 2
La lumière des étoiles

2.3 Spectres et éléments

Nous reconnaissons les raies :

- du calcium
- du strontium

2.5 Titane ou nickel dans l'étoile

La lumière émise par la "surface" de l'étoile, de spectre continu, traverse son "atmosphère", dans laquelle sont présent des éléments à déterminer. Ces éléments absorbent sélectivement certaines radiations monochromatiques, qui sont du coup absentes du spectre continu de l'étoile. Ici, on constate l'absence des deux raies bleues du Titane, preuve de la présence du Titane.

1

Corrigé 2
La lumière des étoiles

2.3 Spectres et éléments

Nous reconnaissons les raies :

- du calcium
- du strontium

2.5 Titane ou nickel dans l'étoile

La lumière émise par la "surface" de l'étoile, de spectre continu, traverse son "atmosphère", dans laquelle sont présent des éléments à déterminer. Ces éléments absorbent sélectivement certaines radiations monochromatiques, qui sont du coup absentes du spectre continu de l'étoile. Ici, on constate l'absence des deux raies bleues du Titane, preuve de la présence du Titane.

1

Corrigé 2
La lumière des étoiles

2.3 Spectres et éléments

Nous reconnaissons les raies :

- du calcium
- du strontium

2.5 Titane ou nickel dans l'étoile

La lumière émise par la "surface" de l'étoile, de spectre continu, traverse son "atmosphère", dans laquelle sont présent des éléments à déterminer. Ces éléments absorbent sélectivement certaines radiations monochromatiques, qui sont du coup absentes du spectre continu de l'étoile. Ici, on constate l'absence des deux raies bleues du Titane, preuve de la présence du Titane.

1

Corrigé 2
La lumière des étoiles

2.3 Spectres et éléments

Nous reconnaissons les raies :

- du calcium
- du strontium

2.5 Titane ou nickel dans l'étoile

La lumière émise par la "surface" de l'étoile, de spectre continu, traverse son "atmosphère", dans laquelle sont présent des éléments à déterminer. Ces éléments absorbent sélectivement certaines radiations monochromatiques, qui sont du coup absentes du spectre continu de l'étoile. Ici, on constate l'absence des deux raies bleues du Titane, preuve de la présence du Titane.

1

Corrigé 2
La lumière des étoiles

2.3 Spectres et éléments

Nous reconnaissons les raies :

- du calcium
- du strontium

2.5 Titane ou nickel dans l'étoile

La lumière émise par la "surface" de l'étoile, de spectre continu, traverse son "atmosphère", dans laquelle sont présent des éléments à déterminer. Ces éléments absorbent sélectivement certaines radiations monochromatiques, qui sont du coup absentes du spectre continu de l'étoile. Ici, on constate l'absence des deux raies bleues du Titane, preuve de la présence du Titane.

1

Corrigé 2
La lumière des étoiles

2.3 Spectres et éléments

Nous reconnaissons les raies :

- du calcium
- du strontium

2.5 Titane ou nickel dans l'étoile

La lumière émise par la "surface" de l'étoile, de spectre continu, traverse son "atmosphère", dans laquelle sont présent des éléments à déterminer. Ces éléments absorbent sélectivement certaines radiations monochromatiques, qui sont du coup absentes du spectre continu de l'étoile. Ici, on constate l'absence des deux raies bleues du Titane, preuve de la présence du Titane.

1

Corrigé 2
La lumière des étoiles

2.3 Spectres et éléments

Nous reconnaissons les raies :

- du calcium
- du strontium

2.5 Titane ou nickel dans l'étoile

La lumière émise par la "surface" de l'étoile, de spectre continu, traverse son "atmosphère", dans laquelle sont présent des éléments à déterminer. Ces éléments absorbent sélectivement certaines radiations monochromatiques, qui sont du coup absentes du spectre continu de l'étoile. Ici, on constate l'absence des deux raies bleues du Titane, preuve de la présence du Titane.

1