Activité : Etendue et médiane d’une série statistique

Alors que la fin du trimestre approche, Lenny, Lucas et Léa décident de comparer leurs résultats en mathématiques :

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Notes de Lenny | 10,5 | 11,5 | 12 | 13 | 14 |
| Notes de Lucas | 7 | 8,5 | 12 | 16,5 | 17 |
| Notes de Léa | 7 | 10 | 13 | 14 | 17 |

1. Chacun calcule sa moyenne. Que vont-ils en déduire ?
2. Quelques jours plus tard, ils s’étonnent d’avoir des appréciations complètement différentes de leur professeur de mathématiques dans leur bulletin.

Comment pourrait-on le leur expliquer ?