

Vingt personnes travaillent dans une petite entreprise. La répartition de leurs salaires est donnée par le tableau suivant :

Salaire mensuel en euros	1200	1500	2000	5000	10000
Nombre de personnes	7	3	7	2	1

On considère la série statistique attachée à ce tableau.

- 1/ Préciser le ou les modes.
- 2/ Calculer la valeur exacte de la moyenne.
- 3/ Déterminer la médiane.
- 4/ Trouver l'étendue.
- 5/ Donner le pourcentage des salariés dont le salaire mensuel est inférieur ou égal au salaire mensuel moyen.
- 6/ Dans le cas de cette série, est-ce la moyenne ou la médiane qui apparaît être le meilleur indicateur ?