

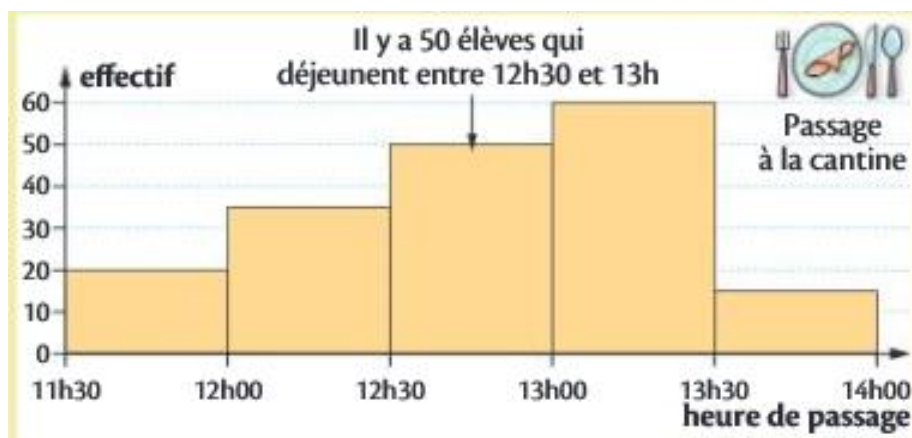
## Ai-je bien compris la leçon?

Pour chaque question, trouver la ou les réponse(s) exacte(s) :

		a	b	c										
<b>1</b>	La moyenne de la série : 3 ; 10 ; 8 ; 19 ; 15 est ...	11	43	55										
<b>2</b>	La médiane de la série : 3 ; 10 ; 8 ; 19 ; 15 est ...	8	9	10										
<b>3</b>	L'étendue de la série : 3 ; 10 ; 8 ; 19 ; 15 est ...	5	12	16										
<b>4</b>	Pour la série statistique : 95 ; 210 ; 100 ; 135 ; 110 ; 70, on peut affirmer que ...	la moyenne est 120	la médiane est 105	l'étendue est 140										
<b>5</b>	Pour la série statistique : <table border="1" style="margin: 5px 0;"> <tr> <td style="background-color: #00bcd4; color: white;">Valeur</td> <td>25</td> <td>30</td> <td>35</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #00bcd4; color: white;">Effectif</td> <td>8</td> <td>9</td> <td>6</td> <td>7</td> </tr> </table> on peut affirmer que ...	Valeur	25	30	35	40	Effectif	8	9	6	7	la moyenne est 32	la médiane est 30	l'étendue est 2
Valeur	25	30	35	40										
Effectif	8	9	6	7										

Le magasin Pizza 25' propose des pizzas de différentes tailles aux tarifs suivants :  
8,00 € ; 10,00 € ; 11,50 € ; 12,50 € ; 14,00 €.

1. Déterminer le prix moyen d'une pizza.
2. Déterminer la médiane de ces prix.



1. Comment appelle-t-on ce type de représentation statistique?
2. Quelle est l'amplitude de chaque classe?
3. Dans quelle classe se situe l'heure de passage médiane?
4. Déterminer l'étendue de la série statistique représentée.