| 1a Avaluació | Física | 1r Batxillerat |
|----------------|--------|----------------|
| La mesura | | Data: |
| Nom i cognoms: | | Qualificació: |

Instruccions: Feu els exercicis a l'espai que se us proporciona. Feu servir la cara posterior si necessiteu més espai, indiqueu-ho clarament en aquest cas. Heu d'identificar clarament les respostes i mostrar el procés per tal d'aconseguir la màxima puntuació. La puntuació dels exercicis es dona entre parèntesis.

1. S'ha mesurat la longitud (l) d'un insecte, en mm, 15 vegades i s'ha obtingut els següents resultats:

2, 31; 2, 38; 2, 32; 2, 33; 2, 35; 2, 36; 2, 35; 2, 37; 2, 31; 2, 30; 2, 39; 2, 38; 2, 33; 2, 31; 2, 40

Es demana trobar el millor valor per la mesura.

2. S'ha fet una enquesta sobre una població de 200 persones referent a l'estona(t), en hores, que dediquen a la lectura cada dia, obtenint-se els següents resultats:

0,25 h; 50 persones

0,50 h; 10 persones

0,75 h; 8 persones

1,00 h; 20 persones

1,25 h; 32 persones

1,50 h; 15 persones

1,75 h; 15 persones

2,00 h; 24 persones

2,25 h; 26 persones

Es demana trobar el millor valor de la mesura.