**10. SINIF FİZİK 2. DÖNEM 2. SINAV BELİRTKE**

|  |  |
| --- | --- |
| **Savoirs** | **Nombre de questions** |
| Tracer la réflexion des ondes à la surface de l’eau. | 1 |
| Analyser le changement du milieu des ondes à la surface de l’eau. | 1 |
| Analyser les caractéristiques des ondes sonores. | 2 |
| Analyser le flux lumineux et l’éclairement. | 2 |
| Tracer l’ombre - la pénombre, analyser la formation de l’ombre et la pénombre. | 2 |
| Tracer la réflexion d’un rayon lumıneux par un miroir plan.  | 1 |
| Tracer l’espace de vision d’un observateur et déterminer les objets qui peuvent être vu . | 1 |
| Analyser les miroirs sphérique et tracer la formation de l’image d’un corps. | 2 |