

11VG – OCOM Sciences et technologies

OCOM Sciences et technologies	Date	Durée	Pondération	Compétences et critères d'évaluation	Modalités
Ecrit	Vendredi 5 juin	180 à 240 minutes	2/3 2/3 pour les réponses aux questions gé- nérales et plus spécifiques de l'examen écrit sur table	<ul style="list-style-type: none"> • Avoir le sens de l'organisation, la précision et de l'observation. • Utiliser la démarche scientifique/réflexive. • Avoir de l'autonomie, de la curiosité et de la créativité. • Répondre à des questions pour démontrer la compréhension des sujets vus en classe. • Connaître le matériel de laboratoire de Sciences. 	<p>L'examen écrit portera sur les sujets vus en classe suivants :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Les règles de sécurité en laboratoire ; 2. Les muscles oculomoteurs ; 3. Les larmes ; 4. La lumière/les couleurs ; 5. L'optique. <p>Matériel autorisé : une feuille de résumé de certains termes techniques.</p>

11VG – OCOM Sciences et technologies

OCOM Sciences et technologies	Date	Durée	Pondération	Compétences et critères d'évaluation	Modalités
Oral	Vendredi 12 juin	30 min. 15 min. de préparation 15 min. de présentation	1/3	<ul style="list-style-type: none"> • Effectuer une expérience en respectant les règles de sécurité. • Utiliser la démarche scientifique. • Avoir le sens de l'organisation. • Communiquer ses résultats oralement. • Organiser la présentation en respectant l'organisation d'un rapport scientifique. • Connaître le matériel de laboratoire utilisé. • Répondre à des questions pour démontrer la compréhension des sujets traités en classe. 	<ul style="list-style-type: none"> • L'élève présentera une expérience réalisée en classe durant les cours, en respectant les parties d'un rapport scientifique. • L'élève tirera aussi au sort 1 sujet en lien avec les sujets traités en classe : <ol style="list-style-type: none"> 1. Les muscles oculomoteurs 2. Les larmes 3. La lumière/les couleurs 4. L'optique