

## Le défi alimentaire mondial

**Objectif de connaissance.** Enjeux actuels de l'agriculture à l'échelle mondiale.

**Matériel.** Les documents nécessaires se trouvent dans le fichier **Ressources / SVT / 1s42tp1 / defialimentaire.htm**.

| Activités                                                                                                                                                                                               | Capacités - Exigences - Conseils                                                                                                                                                                                                                       | Autoévaluation |   |   |   |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---|---|---|---|
| 1. Tracer sur même graphique la courbe l'évolution dans le temps de la production mondiale de céréales et celle de la production mondiale de viandes (exprimées toutes les deux en millions de tonnes). | <b>Utiliser des outils de gestion de l'information (bases de données et tableurs grapheurs)</b><br>- Télécharger les données nécessaires à partir de FAOSTAT puis les traiter sous Excel (utiliser la fiche poste).<br>- Imprimer le graphique obtenu. | A              | B | C | D | E |
| 2. À partir des données à votre disposition et de vos connaissances dégager les principaux enjeux de l'agriculture du XXI <sup>e</sup> siècle.                                                          | <b>Recenser, extraire et exploiter des informations</b><br><i>Tenir compte des évolutions de la population mondiale, des habitudes alimentaires et de l'utilisation des intrants.</i>                                                                  |                |   |   |   |   |