

Consignes aux candidats - épreuve de mathématiques -

1 Présentation de l'épreuve

Durée : 2 h

20 points - deux parties successives

Sujet complet distribué en début d'épreuve
(contenant la partie 1 et la partie 2)

PARTIE 1

Automatismes

20 min • 6 points

SANS calculatrice



PARTIE 2

Raisonnement

1 h 40 min • 14 points

2 points sur 14 pour la rédaction

Calculatrice autorisée



TRANSITION

La copie 1 est ramassée après 20 minutes.

Attention !



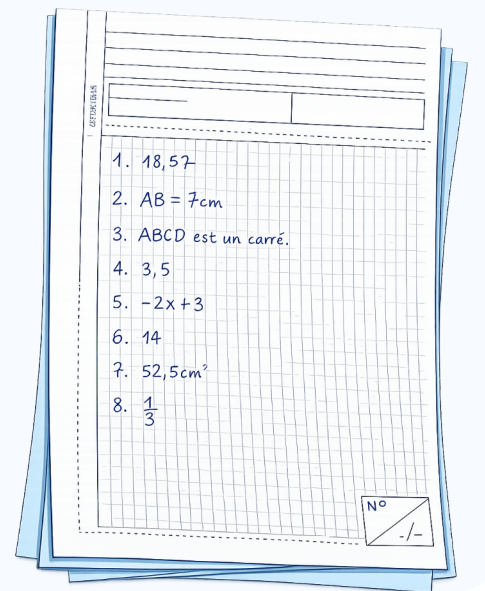
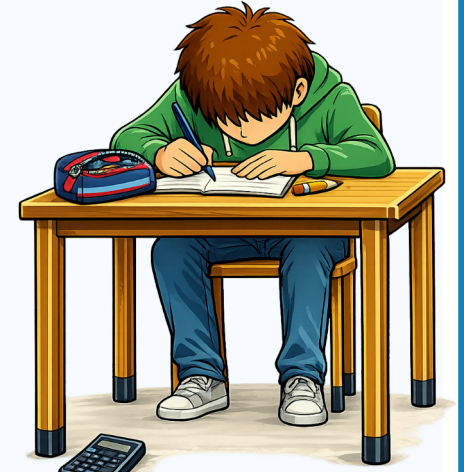
Les consignes générales du DNB restent valables : pas de téléphone, pas de communication, aucun échange de matériel.

2 Première partie

Automatismes - 20 min - 6 points



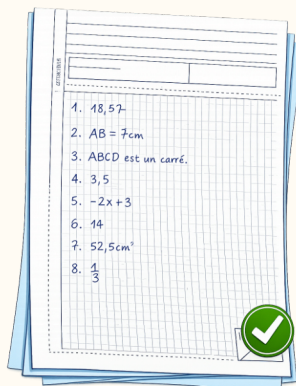
- **Calculatrice interdite** : elle reste au sol, à côté du pied avant droit de ta table.
- Utilise une copie unique pour la partie 1. **Ne pas commencer la partie 2 sur cette copie.**
- Indique uniquement le numéro de la question et la réponse.
- **Aucune justification n'est attendue pour cette partie.**
- **Attention à bien vérifier tes réponses de la partie 1.**
- Tu peux commencer la partie 2 sur le brouillon si tu as terminé la partie 1 avant la fin des 20 minutes.



3 Transition

Ramassage de la copie 1

- Au signal, arrête immédiatement d'écrire sur la copie 1.
- Vérifie que l'entête est bien remplie.
- Rends la copie 1 au surveillant.
- Attends que toutes les copies 1 soient récupérées. Le surveillant distribue de nouvelles copies pour la partie 2.
- La calculatrice devient utilisable uniquement pour la partie 2.



La transition est courte : reste silencieux et suis les indications du surveillant.



Interdiction formelle de communiquer avec un autre candidat lors de la transition.

4 Deuxième partie

Raisonnement et problèmes

1 h 40 min - 14 points - calculatrice autorisée



- Utilise une nouvelle copie pour la partie 2.
- Une seule calculatrice est autorisée sur la table.
- Si ta calculatrice est programmable, le mode examen doit être activé devant le surveillant. **Si tu ne sais pas le faire, la calculatrice ne sera pas autorisée.**
- Soigne la rédaction de tes réponses : clarté, précision du raisonnement, unités, phrases de conclusion... Une attention particulière doit être portée aux questions signalées comme comptant dans l'évaluation des 2 points de rédaction.
- À la fin, rends toutes tes copies en vérifiant les entêtes et la pagination; signe la liste d'émargement.



Si tu bénéficies d'un aménagement, les consignes prévues pour toi seront appliquées : tiers temps (27 min pour la partie 1 et 2h13min pour la partie 2), utilisation de la calculatrice lors de la partie 1 (si aménagement MH402), ...