

CONCOURS GÉNÉRAL DES LYCÉES

—

SESSION 2024

—

NUMERIQUE ET SCIENCES INFORMATIQUES

(Classes de terminale voie générale spécialité numérique et sciences informatiques)

Durée : 5 heures

—

ADDITIF

Information à transmettre aux candidats et à écrire au tableau

page 3

1.2 ETUDE DE CAS GENERAL :

Question 5.

Les points 2. et 3. sont annulés et remplacés par le point 2. suivant :

2. Si l'œuf ne se casse pas après le lâcher de l'étage i , doit-on tester les étages **$i-1$** , $i-2$, etc. ?
De combien d'œufs dispose-t-on alors, et combien d'étages doit-on encore tester ?