

CONCOURS EXTERNE
DE TECHNICIEN PRINCIPAL
DE POLICE TECHNIQUE ET SCIENTIFIQUE
DE LA POLICE NATIONALE

SESSION 2022

IDENTITÉ JUDICIAIRE

**Épreuve écrite de connaissances
se rapportant à la spécialité choisie**

Durée de l'épreuve : 3 heures – Coefficient : 2

Il vous appartient de vous assurer que le sujet en votre possession comporte la totalité des pages (4 pages).

Il vous est demandé de répondre avec clarté à chaque question, sur votre feuille de composition.

Le sujet est noté sur 20 points

Matériel autorisé :

- une règle

Sous peine d'annulation de leur épreuve, les candidats ne devront faire apparaître **aucun signe ou mention** pouvant permettre l'identification des copies et intercalaires.

Vous êtes de permanence au Service Régional de PTS de Lyon, doté d'un plateau technique de révélation de traces papillaires accrédité sur tous les modes opératoires.

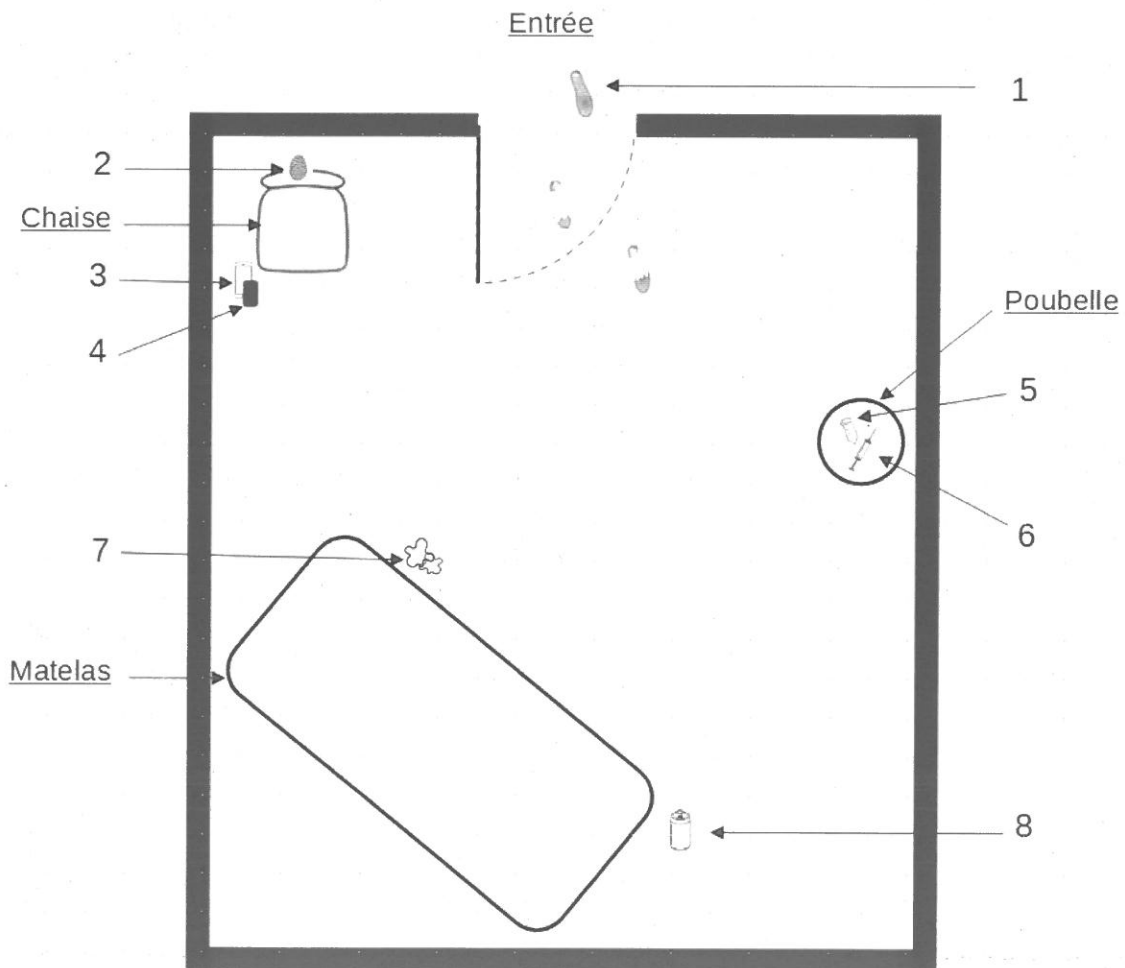
Une femme se présente au commissariat disant qu'elle a été séquestrée et violée dans une cave et qu'elle vient de réussir à s'enfuir. Selon ses déclarations, les auteurs n'étaient ni cagoulés ni gantés.

Immédiatement, vous vous rendez sur les lieux avec l'officier de police judiciaire en charge de l'enquête pour réaliser les constatations.

Vous découvrez dans cette cave :

- des traces de pas boueuses,
- des tâches blanchâtres,
- une canette en métal ouverte contenant du liquide,
- un téléphone portable,
- un préservatif usagé,
- une seringue,
- un porte-carte en plastique contenant une carte bancaire au nom de la victime et un ticket de carte bancaire,
- une trace papillaire digitale dans la poussière.

Sur place, vous réalisez le plan suivant :



QUESTION 1 (0,5 point)

Quel article du Code de procédure pénale permet à un officier de police judiciaire de vous requérir pour réaliser ces constatations ?

QUESTION 2 (1 point)

Détaillez, dans l'ordre, vos équipements de protection individuels afin de gérer cette scène d'infraction.

QUESTION 3 (1,25 points)

À quelle phase de vos constatations se situe la prise de cotes ?

Quels sont les éléments manquants pour finaliser ce plan ?

QUESTION 4 (6 points)

Détaillez vos opérations dans un tableau sur votre feuille de composition comme présenté ci-dessous.

Traces et indices	Localisation précise	Prélèvement et conditionnement	Exploitations possibles dans l'ordre
-------------------	----------------------	--------------------------------	--------------------------------------

QUESTION 5 (4 points)

Quels sont les actes de PTS que votre service peut réaliser sur ou avec la victime et le cas échéant, quelles précautions conseillez-vous à l'officier de police judiciaire avant et/ou après les actes ?

QUESTION 6 (1,5 points)

Lors de vos constatations votre flash tombe en panne. Vous devez photographier la trace papillaire dans la poussière.

Indiquez votre manière de procéder ainsi que les réglages effectués en l'absence de flash.

QUESTION 7 (0,75 point)

En dactyloscopie, de quelles zones du dessin papillaire le delta est-il la convergence ?

QUESTION 8 (1 point)

En chirosopie, dans quelle éminence se trouve :

- le delta propre
- le delta déplacé
- le vestige
- le peigne

QUESTION 9 (2 points)

Décrivez sous forme de schéma, la séquence des modes opératoires de révélations de traces papillaires que vous mettriez en œuvre sur le reçu de carte bancaire. Indiquez les méthodes compatibles avec une recherche d'ADN ultérieure.

QUESTION 10 (1 point)

En identité judiciaire, citez quatre cas qui peuvent nécessiter un temps de pose long afin de réaliser un cliché photographique ?

QUESTION 11 (1 point)

Le protocole de mise en sécurité d'une arme sur une scène d'infraction.
Quels sont les 4 grands principes de base pour prélever une arme ?