

**UNIVERSITÉ PARIS X NANTERRE**  
**CONCOURS DE TECHNICIEN EN PAO**

BAP F -Session 2005

**SUJET**

**Épreuve écrite d'admissibilité**

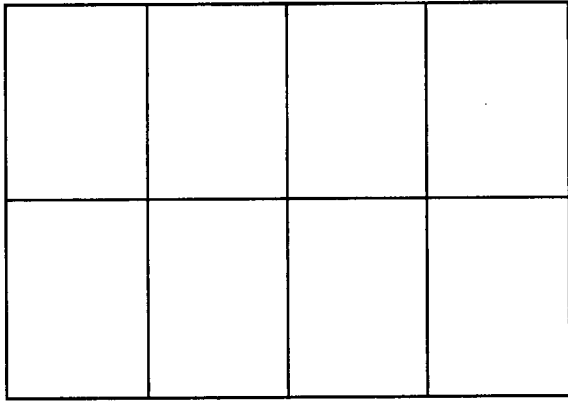
**Durée de l'épreuve : 3 heures**

**Coefficient : 3**

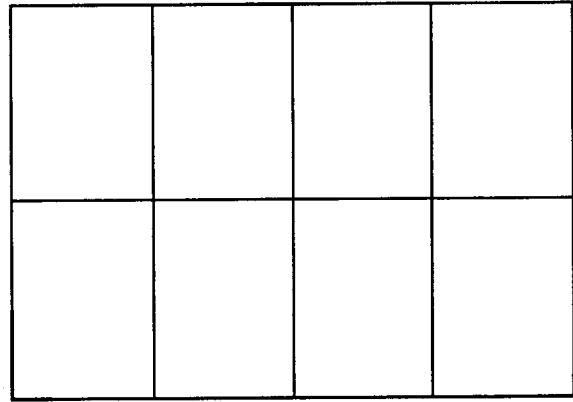
1. Vous Devez réaliser un livret de 16 pages format fini A5 sur un format d'impression de 45x64cm.

Indiquez sur ces croquis ci-dessous l'imposition des pages.

R°



V°



2. Pourquoi, lors du flashage de certains documents est-il utile de prévoir des bords perdus ?

---

---

---

---

---

3. Qu'est ce que le Trapping ?

---

---

---

---

4. Qu'est ce que le retrait des sous-couleurs ?

---

---

---

---

5. Que signifie ICC ?

---

6. Qu'est ce qu'un profil ICC ?

---

---

---

---

---

7. Quelles précautions devez vous prendre lorsque vous récupérez des images sur le web en vue d'une impression papier ?

---

---

---

---

---

---

8. Que faire si, lors d'une impression offset en quadrichromie, la qualité d'un pantone ne donne pas satisfaction ?

---

---

---

---

---

---

9. Pourquoi les trames quadri n'ont pas la même inclinaison ?

---

---

---

---

---

---

10. Qu'est il conseillé de faire lors de la mise en page, lorsque l'on veut imprimer un aplat noir en offset ?

---

---

---

---

---

---

11. Citez 3 choses à éviter lors de la mise en page, lorsque l'on réalise un document contenant des fausses doubles ?

---

---

---

---

---

---

12. Qu'est ce qu'une police True Type

---

---

---

---

---

---

13. Qu'est ce qu'une police Postscript

---

---

---

---

---

---

14. Qu'est ce qu'une police Opentype

---

---

---

15. Citez 3 systèmes d'épreuve.

---

---

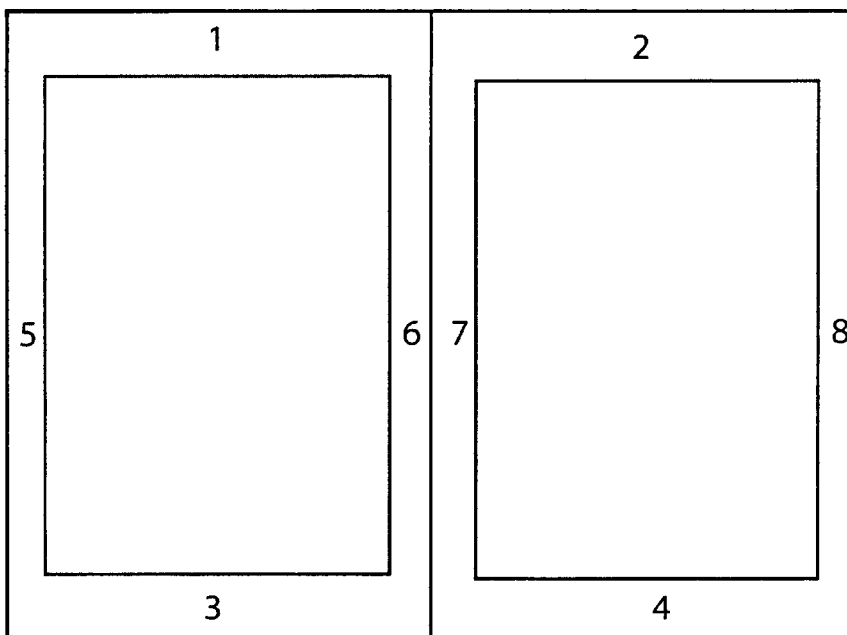
---

---

16. Abrégez :

Exemple :	Administration :
Hauteur :	Librairie :
Habitants :	Note du traducteur :
Chef-lieu :	Note de la rédaction :
Académie :	Gravure :

17. Vous devez réaliser la mise en page pour l'édition d'un ouvrage, format fini 16x24 cm. La justification est de 13 cm. La hauteur de texte est de 19 cm. Nommez et calculez les blancs indiqués ci-dessous, en sachant que la rotation des blancs est de : 1 ; 1,25 ; 1,5 ; 1,75



18. Quelles précautions devez vous prendre lorsque vous préparez un fichier destiné au flashage ?

---

---

---

---

---

---

---

---

19. Qu'est ce que la classification Thibaudeau ?

---

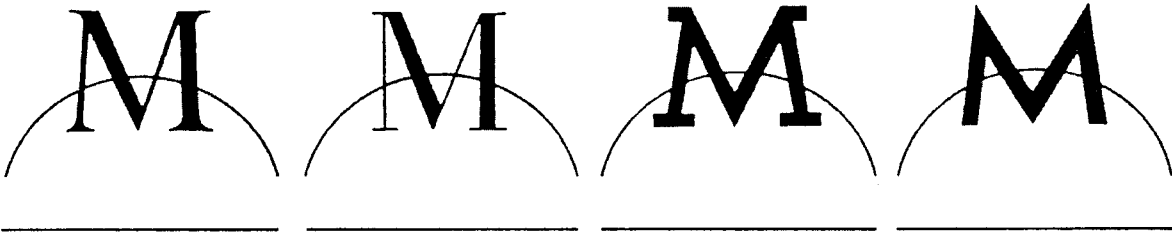
---

---

---

---

20. Nommez ces 4 familles de caractère :



21. Qu'est ce qu'un Benday ?

---

---

---

22. Qu'est ce qu'une veuve ?

---

---

---

23. Qu'est ce qu'une orpheline ?

---

---

---

24. Qu'est ce que la palette des calques ?

---

---

---

---

---

25. Quelle limite représente le mode CMJN pour la création d'une image dans le logiciel Photoshop ?

---

---

---

---

---

---

26. Décrivez toutes les étapes de la chaîne graphique pour la réalisation d'un document imprimé en offset. (depuis le manuscrit jusqu'à la livraison)

