

**CONCOURS EXTERNE D'AGENT TECHNIQUE  
BAP F AIDE DE REPROGRAPHIE**

**Epreuve d'admissibilité  
QCM – durée 30 mn – coefficient 3**

**Vendredi 6 septembre de 11h00 à 11h30**

**1) Les dimensions d'une feuille de papier A4 correspondent au format :**

29,7 x 42

21 x 29,7

10,5 x 14,85

**2) Le grammage papier se mesure :**

au m<sup>3</sup>

au m<sup>2</sup>

au cm<sup>2</sup>

**3) Quel est le pourcentage de réduction pour passer d'un format A3 à un format A4**

141 %

71 %

50 %

**4) Quel type de gaz se dégage d'un photocopieur ?**

de l'ozone

du gaz carbonique

de l'oxygène

900516

1/4

2002\_f\_c\_agt\_aide\_reprogra\_fidf

5) Définissez l'ordre opératoire de mise en route d'une assembleuse :

- réglage du massicotage
- réglage du pliage
- réglage du passage papier
- réglage de l'agrafage

6) Donner l'ordre et le nom du papier pour constituer une liasse autocopiante de 3 feuillets :

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

7) Quels types de reliure connaissez-vous ?

1 \_\_\_\_\_  3 \_\_\_\_\_

2 \_\_\_\_\_  4 \_\_\_\_\_

8) A quoi correspond ce pli :



- pli simple
- pli accordéon
- pli portefeuille
- pli roulé

9) Que signifie l'impression 2 sur 2 ?

- 2 rectos vers 1 recto-verso
- 1 recto-verso vers 1 recto-verso
- 2 rectos vers 2 rectos

900517

10) Quel est l'ordre des opérations pour coller un ouvrage avec un thermorelieur ?

- fraisage
- collage
- grecquage
- talonnage
- emboitage

11) Quelle est la définition de ces trois symboles ?



12) Quels modes d'impression connaissez-vous ?

- 1) \_\_\_\_\_ 3) \_\_\_\_\_
- 2) \_\_\_\_\_ 4) \_\_\_\_\_

13) Combien y a-t-il de feuilles dans une ramette ?

- 500
- 250
- 1000

14) Qu'indique la flèche sur la macule d'une ramette de papier ?

---

---

---

**15) Par quel procédé, en photocopie, l'impression est-elle fixée sur la feuille de papier ?**

---

**16) Combien vous faut-il de ramettes de papier en format A4 pour réaliser le travail suivant :**

- **75 pages à faire en 10 exemplaires en impression recto au format 20 cm x 27 cm**

---

**17) A quoi sert un massicot ?**

à plier

à couper

à coller

**18) En ouvrant la porte d'entrée de votre service, vous constatez qu'une épaisse fumée envahit votre atelier :**

vous ouvrez les fenêtres pour aérer le local

vous prenez l'extincteur pour éteindre le feu

vous refermez la porte et vous donnez l'alerte

**19) Comment s'appelle l'encre que l'on utilise dans un photocopieur ?**

---

**20) Expliquez brièvement le procédé d'un photocopieur analogique et d'un photocopieur numérique**

---

---

---

---