

---

## Quelques conseils pour une copie propre

---

- Prévoir du brouillon, et l'utiliser (plutôt que la copie !) à chaque fois que le besoin s'en fait sentir.
- Écrire son nom sur chaque feuille de la copie.
- Numérotter les pages, et indiquer le nombre total de pages en fin d'épreuve.
- Indiquer l'exercice traité, puis le numéro chaque question. Le numéro doit être placé là où commence véritablement la réponse, pas au bas de la page d'avant par exemple. Si on a du barrer tout un paragraphe suite à un mauvais départ, on déplace le numéro là où commence la réponse correcte. Nul besoin de recopier les inter-titres qui structurent un exercice si la numérotation des questions n'est pas interrompue.
- Séparer visuellement les différentes questions : laisser plusieurs lignes entre deux questions (plus qu'entre les paragraphes d'une même question notamment), éventuellement tracer une ligne horizontale entre les différentes questions.
- En cas de copies doubles, ne pas dépasser à gauche sur une autre page, c'est pénible à lire, et ce sera coupé par le scan au concours.
- Sauf en cas de très long code : ne pas écrire un code à cheval sur deux pages.
- Commencer ses phrases par une majuscule, les finir par un point, et plus généralement ne pas oublier la ponctuation. Cela structure le discours et aide à la lecture.
- Ne pas hésiter à utiliser la mise en page pour faire apparaître la structure du raisonnement, les disjonctions de cas, les énumérations, les résultats intermédiaires... En particulier dans les preuves par récurrence, on attend un retour à la ligne après l'énoncé de la propriété, pour commencer l'initialisation, et un autre retour à la ligne pour commencer l'hérédité. Si cela peut aider, utiliser des couleurs (avec parcimonie cependant).
- Ne pas placer des retours à la lignes de manière aléatoire. Ne pas faire des alinéas de largeur aléatoire non plus.
- Lors d'une suite d'égalités ou inégalités, aligner les symboles de relation ( $=$ ,  $\leq$ ,  $<$ ) les uns sous les autres. Cela suffit le plus souvent à éviter de couper une expression mathématique sur deux lignes. En cas de nécessité, couper les expressions au plus haut niveau possible dans l'arbre de syntaxe. On préfère par exemple " $A + // (2 \times B)$ " que " $A+2 // B$ ".
- Laisser une marge à gauche peut être utile à la correction. Dans ce cas, bien commencer les codes OCAML collés à cette marge à gauche, sans quoi on se retrouve à devoir écrire la partie la plus intéressante du code sur une trop faible largeur à droite, ce qui force des retours à la ligne inopportuns.