

Rapport de Correction - Examen ASD S1 2025-2026

Fichier Source : doc20260115223647.pdf Nombre de Copies : 4 (Copies 13-16)

Analyse :

Algorithmique :

- Lecture OK.
- Boucle `for`.
- `x` n'est pas lu DANS la boucle (utilisé dans `printf` ?). Le `scanf` de `x` est absent ? Non, il y a `scanf("%d", &x)`... ah non, `scanf` n'est pas visible dans l'extrait fourni dans `code_doc` ! S'il est absent du code, c'est grave. (Atten, ligne 21 fait `printf(..., x)` mais `x` n'est pas lu avant).
- Si `absent > S`, arrêt prématuré (`return 1`).
- Logique finale (`session`) correcte bien que verbeuse.

NOTE FINALE : 09 / 20

Feedback :

- **Appréciation globale : Moyen.** Oubli probable de la lecture DANS la boucle.
-

Analyse :

Algorithmique :

- Lecture OK.
- Boucle `for`. Logique interne OK.
- Condition structurelle bizarre après la boucle : `if (i = !N || ab < S)`. Affectation `i = !N` (vaut 0 ou 1) !
Erreur syntaxe majeure.
- Comparaison finale `absent > present` pour annuler ? Critère pas dans l'énoncé (c'est `> S`).

NOTE FINALE : 12 / 20

Feedback :

- **Appréciation globale : Moyen.** Erreur fatale dans le `if` final (=).
-

Analyse :

Algorithmique :

- Condition `while (N < i && S > absent)`. `i` non initialisé (donc poubelle). Si `i` hasard > N, boucle s'exécute pas.
- Incrémentation `i++` à la fin.
- Logique interne correcte.

NOTE FINALE : 06 / 20

Feedback :

- **Appréciation globale : Insuffisant.** Variable boucle non initialisée.
-

Analyse :

Algorithmique :

- Boucles imbriquées `for (i=1;...N) { for (i=0;...S) }`. Réutilise `i` pour la boucle interne ! Casse la boucle externe.
- Lit `A` à chaque tour ?
- `present`, `absent` non déclarés.

NOTE FINALE : 03 / 20

Feedback :

- **Appréciation globale : Très Insuffisant.**