

```
#include <stdio.h>
```

```
read A, N, S
i = 1
```

```
present = 0
```

```
absent = 0
```

```
While i ≤ N and absent < S =
```

```
read x
```

```
if x < A =
```

```
else =
```

```
present ++
```

```
print i, present, absent
```

```
i ++
```

```
if absent == S :
```

```
Session cancelled
```

```
else :
```

```
Session Vaild
```

```
{ return 0;
```

```
#include <stdio.h>
int main()
{
    // read A, N, S
    int i = 1;
    int present = 0;
    int absent = 0;
    while (i <= N && absent < S)
    {
        // read x
        if (x < A)
        {
            absent++;
        }

        else
        {
            present++;
        }

        // print i, present, absent
        i++;
    }

    if (absent == S)
    {
        printf("session cancelled");
    }

    else
    {
        printf("session valid");
    }

    return 0;
}
```

Analyse :

Algorithmique :

- Code minimaliste (commentaires `// read A` au lieu du code).
- Logique `while` correcte.
- Incomplet sur la lecture.

Notation :

Critère	Points	Commentaire
Lecture N, A, S	0 / 3	Commentaires au lieu de code.
Initialisation	3 / 3	OK.
Condition boucle	4 / 4	OK.
Logique prés./abs.	3 / 4	⌘ non lu explicitement (implicite).
Compteurs	3 / 3	OK.
Affichage final	1 / 1	OK.

NOTE FINALE : 14 / 20

Feedback :

- **Appréciation globale : Moyen.** Code fonctionnel mais les E/S sont simulées par des commentaires.
-