TP Exception Java

Écrire un programme Java qui lit un tableau d'entiers à partir de la console et qui calcule la somme de tous les éléments du tableau. Si un élément du tableau ne peut pas être converti en entier, le programme doit ignorer cet élément et afficher un message d'erreur.

Si le tableau est vide, le programme doit afficher un message d'erreur.

Le programme doit également gérer les exceptions liées à la lecture à partir de la console.

Voici un exemple d'entrée pour le tableau :

10 20 30 abc 40 50

Le résultat attendu pour cette entrée est : 150

Il faudra traiter les différents risques d'exceptions.