

## EXERCICE 1

Écrivez un programme en VB qui étant donné un entier lu au clavier affiche s'il est nul, strictement positif ou strictement négatif.

## EXERCICE 2

On souhaite réaliser la saisie des notes avec vérification de l'examen d'informatique pour les étudiants de MAGEFI 1. Le principe est que si la saisie est incorrecte (note strictement négative ou strictement supérieure à 20), le programme affiche un message expliquant l'erreur de saisie et demande à l'utilisateur de saisir la note jusqu'à ce que celle-ci soit correcte. Dès que la note est correcte le programme affichera la mention obtenue ainsi que la note (pour une note strictement inférieure à 10 on affichera "Ajourné(e)").

## EXERCICE 3

Écrivez un programme en VB qui :

1. Demande à l'utilisateur de saisir les salaires mensuels de l'année 2018. Le programme redemande à l'utilisateur de saisir le salaire mensuel jusqu'à ce qu'il saisisse un salaire "valide" *i.e.* un salaire d'au moins 1200€ et d'au plus 10000€.
2. Affiche le salaire annuel, le salaire mensuel moyen et le nombre de mois où son salaire est strictement supérieur à 2000€.

## EXERCICE 4

Écrivez un programme en VB qui affiche la moyenne des nombres sélectionnés à la souris sur la Feuil1 de votre classeur Excel.