TP2 - Les capteurs

Exercice 1:

Capture d'écran de l'affichage de tous les capteurs du téléphone

TP2 - Exercice 1 Capteurs : Goldfish 3-axis Accelerometer v1 (type 1) Goldfish 3-axis Gyroscope v1 (type 4) Goldfish 3-axis Magnetic field sensor v1 (type 2) Goldfish Orientation sensor v1 (type 3) Goldfish Ambient Temperature sensor v1 (type 13) Goldfish Proximity sensor v1 (type 8) Goldfish Light sensor v1 (type 5) Goldfish Pressure sensor v1 (type 6) Goldfish Humidity sensor v1 (type 12) Goldfish 3-axis Magnetic field sensor (uncalibrated) v1 (type Goldfish 3-axis Gyroscope (uncalibrated) v1 (type 16) Goldfish hinge sensor0 (in degrees) v1 (type 36) Game Rotation Vector Sensor v3 (type 15) GeoMag Rotation Vector Sensor v3 (type 20) Gravity Sensor v3 (type 9) Linear Acceleration Sensor v3 (type 10) Rotation Vector Sensor v3 (type 11) Orientation Sensor v1 (type 3)

Exercice 2:

Capture d'écran de l'état de disponibilité de 2 capteurs

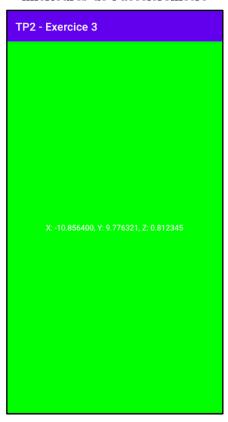
TP2- Exercice 2
Capteur de détection de mouvement : Indisponible Capteur d'accelération : Disponible

Exercice 3:

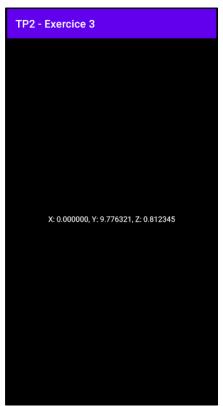
Écran lorsque l'accéléromètre n'est pas présent



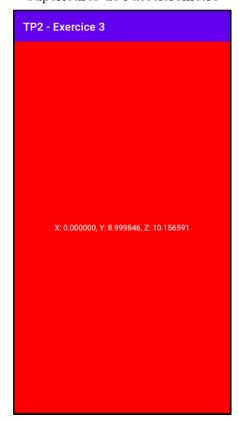
Écran pour des valeurs inférieures de l'accéléromètre



Écran pour des valeurs moyennes de l'accéléromètre



Écran pour des valeurs supérieures de l'accéléromètre



Exercice 4:

Position statique du téléphone

Mouvement du téléphone vers la droite

TP2 - Exercice 4	TP2 - Exercice 4
Direction: NONE NONE	Direction: RIGHT NONE

Exercice 5:

Se référer directement à l'application, aucune capture disponible pour le flash de l'appareil.

Exercice 6:

Le doigt est éloigné du capteur de proximité

Le doigt est rapproché du capteur de proximité

