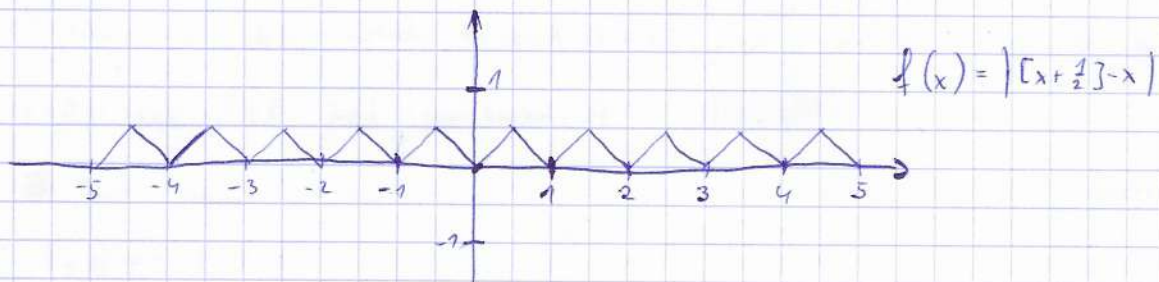
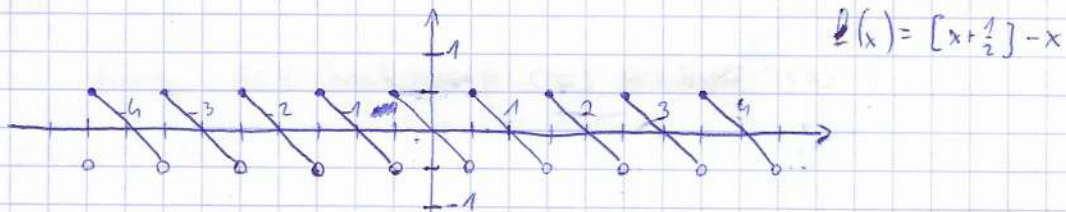
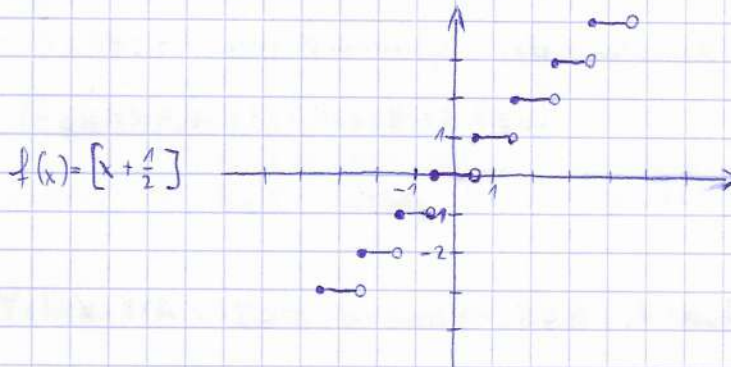


Sprawdź, w których punktach podana funkcja jest ciągła, a w których nieciągła

$$f(x) = \left[ x + \frac{1}{2} \right] - x$$

Spróbujmy narysować wykres funkcji



Jak można zauważyć - funkcja  $f(x) = \left| \left[ x + \frac{1}{2} \right] - x \right|$  jest ciągła w każdym punkcie należącym do zbioru (różb rzeczywistych)