

Ábrázoljuk a következő függvényt a megjelölt intervallumokban

$$(1) \qquad x \left[\frac{2}{x} \right] + \frac{x}{2} - 2, \qquad \left(\frac{1}{3} < |x| < 2 \right).$$

(A szögletes zárójel a benne álló szám egész részét jelöli.)