## **Zadanie 13.** (5 pkt)

Sporządź wykres funkcji  $f(x) = \left| \frac{x-4}{x-2} \right|$ , a następnie korzystając z tego wykresu, wyznacz wszystkie wartości parametru k, dla których równanie  $\left|\frac{x-4}{x-2}\right|=k$ , ma dwa rozwiązania, których iloczyn jest liczbą ujemną.

