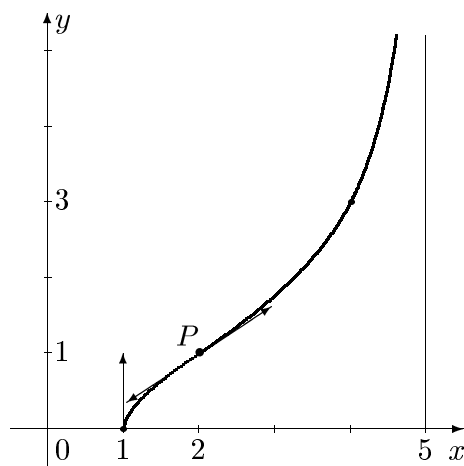


Rys. 17

25.5. $\frac{5}{12} \approx 0,417$.

25.7. $D = [1, 5)$; asymptota pionowa lewostronna $x = 5$; funkcja rosnąca w $(1, 5)$; wypukła w $(2, 5)$; wklęsła w $(1, 2)$; punkt przegięcia $P(2, 1)$; prosta $x = 1$ styczna do wykresu funkcji. Wykres funkcji przedstawiono na rysunku 18.



Rys. 18