## ZESTAW ZADAŃ XIII

**Zadanie 1** Wyznacz całki nieoznaczone: (a) 
$$\int \frac{5xdx}{6x^2+13x+6}$$
, (b)  $\int \frac{(10x-14)dx}{4x^2-12x+9}$ , (c)  $\int \frac{(3x-4)dx}{x^2-6x+13}$ , (d)  $\int \frac{-2x^3-10x^2-x+3}{x^4-x^2}dx$ , (e)  $\int \frac{-x^3+3x^2+x+1}{x^4-1}dx$ .