

Scrieți într-un program C următoarele expresii aritmetice:

a) $a^2 + b^2$;

b) $a^2 + 2ab + b^2$;

c) $(a + b)^2$;

d) $v_0 t + \frac{at^2}{2}$;

e) $\frac{-b + \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$;

f) $\cos \alpha + \cos \beta$;

g) $\cos (\alpha + \beta)$;

h) $2\pi r$;

i) πr^2 ;