

∴ . . . - . . . ,



∴ 4.

$$: 2 \cdot (\quad) + 2 \cdot (\quad)$$

∴ ,

∴

∴

, « ».

, « » , ,

. - « » ,

. , , , .

$$(\quad) .$$

, ()

, - ,

$$iq_t + q_{xx} \pm 2|q|^2 q = 0$$

, ,

$$(\quad) ,$$

.