Ð¥Ð¸Ð¼Ð¸Ñ‡ÐµÑ•ÐºÐ¸Ðµ Ð¢ÐµÑ…Ð½Ð¾Ð»Ð¾Ð³Ð¸Ð¸

Ð¥Ð¸Ð¼Ð¸Ñ‡ÐµÑ•ÐºÐ¸Ðµ Ð¢ÐµÑ…Ð½Ð¾Ð»Ð¾Ð³Ð¸Ð¸

ï»¿ï»¿

Ð—Ð°Ð´Ð°Ñ‡Ð° 5.5 Ð ÐµÑˆÐµÐ±Ð½Ð¸Ð º 11

pÑƒÐ± 60

5.5. ÐžÐ¿Ñ€ÐµÐ´ÐµÐ»Ð¸Ñ‚Ÿ Ñ€Ð°Ð·Ð¼ÐµÑ€Ñ‹ ÐºÐ°Ð½Ð°Ð»Ð° Ñ‚Ñ€Ð°Ð¿ÐµÑ†ÐÐµÐ¸Ð¾Ð¼Ñ•ÐµÑ‡ÐµÐ½Ð¸Ñ• Ð¸Ð· Ñƒ•Ð»Ð¾Ð²Ð¸Ñ• ÐµÐ³Ð¾ Ð½ÐµÑ€Ð°Ð·Ð¼Ñ•Ñ‚Ð¾Ð¼Ñ•Ñ‚Ð¸ Ð¿Ñ€Ð¸ Ñ•Ð»ÐµÐ´ÑƒÑŽÑ‰Ð¸Ñ… Ð´Ð°Ð½Ð½Ñ‹Ñ…: Q =- 4,25 Ð¼3/Ñ•, I = 0,0004, n= 0,0225, Ñ, = 1,5. Ð”Ð¾Ð¿Ñƒ•Ñ‚Ð¸Ð¼Ð°Ñ• Ñ•ÐºÐ¾Ñ€Ð¾Ñ•Ñ‚Ñ‚ Ð½Ð° Ñ€Ð°Ð·Ð¼Ñ‹Ð² vÐ´Ð¾Ð¿ = 0,7 Ð¼/Ñ•. Ð Ð°Ñ•Ñ‡ÐµÑ‚Ð¿Ñ€Ð¸Ð¾Ð¸Ð·Ð²ÐµÑ•Ñ‚Ð¸ Ð´Ð²ÑƒÐ¼Ñ• Ñ•Ð¿Ð¾Ñ•Ð¾Ð±Ð°Ð¼Ð¸.

Â

ÐŸÐ¾Ð»Ñƒ‡Ð¸Ñ‚Ð¬ Ð´Ð°Ð½Ð½Ñƒ‚ÑŽ Ð·Ð°Ð´Ð°Ñ‡Ñƒ Ð²Ð¾Ð·Ð¼Ð¾Ð¶Ð½Ð¾ Ð½Ð°Ð¶Ð°Ð² ÐºÐ½Ð¾Ð¿ÐºÑƒ "ÐºÑƒÐ¿Ð¸Ñ‚Ñ" Ð¸ Ð¿Ñ€Ð¾Ð¹Ñ•Ñ‚Ñƒ‚ÑŽ Ñ€ÐµÐ³Ð¸Ñ•Ñ‚Ñ€Ð¸Ñ†Ð¸Ñ. Ð”Ð°Ð»ÐµÐµ Ð²Ñ‹Ð¿Ð¾Ð»Ð½Ð¯Ð¼Ñ‚Ðµ Ð² Ñ•ÐµÑ€Ð²Ð¸Ñ• Ð¾Ð½-Ð»Ð°Ð¹Ð½, Ð³Ð´Ðµ Ð²Ð¼ Ð±ÑƒÐ´ÐµÑ‚ Ð¿Ð¾Ð»Ð½Ð¾Ñ•Ð¾Ð±Ð¾Ñ‚Ñ‚ Ñ•Ð¿Ð¾Ñ•Ð¾Ð±Ð¾Ñ‚ Ð¸Ð»Ð°Ñ‚Ñ‚ Ð¸Ð»Ð¯Ñ‚Ð¬Ñ‚ Ð·Ð°Ð°Ð°Ð·. ÐŸÐ¾Ñ•Ð»Ðµ Ð¿Ð¾Ð´Ñ‚Ð²ÐµÑ¶Ð´ÐµÐ½Ð¸Ñ• Ð¾Ð¿Ð»Ð°Ñ‚Ñ‚ Ð²Ñ‹ Ð¿Ð¾Ð»Ñƒ‡Ð¸Ñ‚Ðµ Ð²Ñˆ Ð·Ð°Ð°Ð·. Ð’ Ñ•Ð»Ñƒ‡Ð°Ðµ Ð²Ð¾Ð·Ð½Ð¿Ð¾Ð²ÐµÐ½Ð¸Ñ• Ð·Ð°Ñ‚Ñ€Ñƒ‚Ð¸Ñ• Ð¾Ñ€Ð¿Ð¾Ñ€Ñ‚Ñ‹ Ñ•Ð¼Ð¾Ñ‚Ñ€Ñƒ‚Ð¸Ñ• Ð¾Ñ€Ð¿Ð¾Ñ•Ð¾Ð±Ð¾Ñ‚ Ð¸Ð»Ð¯Ñ‚Ð¬Ñ‚ Ð¾Ñ€Ð¿Ð¾Ñ•Ð¾Ð±Ð¾Ñ‚ Ð¾Ñ€Ð¿Ð¾Ñ•Ð¾Ð±Ð¾Ñ‚Ñ‚Ðµ.

[Ð˜Ð½Ñ„Ð¾Ñ€Ð¼Ð°Ñ†Ð¸Ñ• Ð¾ Ð¿Ñ€Ð¾Ð´Ð°Ð²Ñ†Ðµ](#)