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

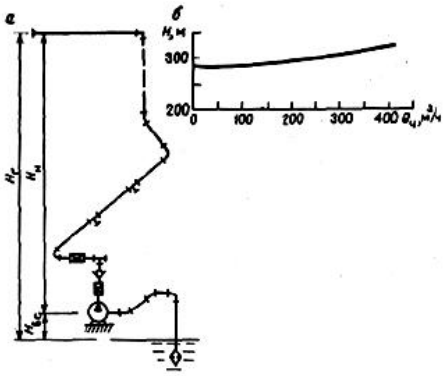
Ð¥Ð¸Ð¼Ð¸Ñ‡ÐµÑ•ÐºÐ¸Ð¸ Ð¢ÐµÑ…Ð½Ð¾Ð»Ð¾Ð³Ð¸Ð¸

ï»¿ï»¿

Ð—Ð°Ð´Ð°Ñ‡Ð° 1.8 Ð ÐµÑˆÐµÐ±Ð½Ð¸Ð º 11

pÑƒÐ± 60

1.8 ÐŸÐ¾Ñ•Ñ‚Ñ€Ð¾Ð¸Ñ‚ Ñ…Ð°Ñ€Ð°ÐºÑ‚ÐµÑ€Ð¸Ñ•Ñ‚Ð¸ÐºÑƒ Ñˆ°Ñ…Ñ‚Ð½Ð¾Ð³Ð¾ Ð²Ð¾Ð´Ð¾Ð¾Ñ‚Ð»Ð¸Ð²Ð½Ð¾Ð¹ Ñ‚Ñƒ±Ð¾Ð¿Ñ€Ð¾Ð²Ð¾Ð´Ð° (Ñ€Ð¸Ñ•. 6.4, Ð°), Ñ•Ð¾Ð±Ñ€Ð°Ð½Ð½Ð¾Ð³Ð¾ Ð¸Ð· Ñ•Ñ‚Ð°Ð»ÑŒÐ½Ñ‹Ñ… Ñ•Ð»ÐµÐºÑ‚Ñ€Ð¾Ð²Ð°Ñ€ÐºÐ¸ Ð¿Ñ€Ñ•Ð¼Ð¾Ñˆ Ð²Ð½Ñ‹Ñ… Ñ‚Ñƒ± Ñ• Ð½Ð°Ñ€Ñƒ¶Ð½Ñ‹Ð¼ Ð´Ð¸Ð°Ð¼ÐµÑ€Ð¾Ð¼ dÐ½ = 219 Ð¼Ð¼ Ð¸ Ñ‚Ð¾Ð»Ñ‰Ð¸Ð½Ð¹ Ñ•Ñ‚ÐµÐ½ÐºÐ¸ Ð± = 5 Ð¼Ð¼. Ð"Ð»Ð¸Ð½Â» Ñ‚Ñƒ±Ð¾Ð¿Ñ€Ð¾Ð²Ð¾Ð´Ð° l = 350 Ð¼, Ð³ÐµÐ¾Ð¼ÐµÑ‚Ñ€Ð¸Ñ•ÐºÐ°Ñ• Ð²Ñ‹Ñ•Ð¾Ñ‚Ñ‹ Ð²Ñ•Ð°Ñ•Ñ‹Ð²Ð°Ð½Ð¸Ñ• Ð•Ð²Ñ• = 3 Ð¼, Ð³ÐµÐ¾Ð¼ÐµÑ‚Ñ€Ð¸Ñ•ÐºÐ°Ñ• Ð²Ñ‹Ñ•Ð¾Ñ‚Ñ‹ Ð½Ð°Ð³Ð½ÐµÑ‚Ð°Ð½Ð¸Ñ• Ð•Ð¸ = 277 Ð¼, Ñ•Ñƒ¼Ð¼Ð° ÐºÐ¾Ñ•Ñ„Ñ„Ð¸Ñ†Ð¸ÐµÐ½Ñ‚Ð¾Ð² Ð¼ÐµÑ•Ñ‚Ð½Ñ‹Ñ… Ñ•Ð¾Ð¿Ñ€Ð¾Ñ‚Ð¸Ð²Ð»ÐµÐ½Ð¸Ð¹ 26.



Â

ÐŸÐ¾Ð»Ñƒ Ñ‡Ð¸Ñ‚Ñ‹Ð´Ð°Ð½Ð½Ñƒ Ð·Ð°Ð´Ð°Ñ‡Ñƒ Ð²Ð¾Ð·Ð¼Ð¾Ð¶Ð½Ð¾ Ð½Ð°Ð¶Ð°Ð² ÐºÐ½Ð¾Ð¿ÐºÑƒ "ÐºÑƒÐ¿Ð¸Ñ‚Ñ‬" Ð¸ Ð¿Ñ€Ð¾Ð¹Ñ‚Ð¸ Ð¿Ñ€Ð¾Ñ•Ñ‚Ñƒ Ñ€ÐµÐ³Ð¸Ñ•Ñ‚Ñ€Ð°Ñ†Ð¸Ñ. Ð”Ð°Ð»ÐµÐµ Ð²Ñ‹ Ð¿Ð¾Ð¿Ð°Ð´ÐµÑ‚Ðµ Ð² Ñ•ÐµÑ€Ð²Ð¸Ñ• Ð¾Ð½-Ð»Ð°Ð¹Ð½, Ð³Ð´Ðµ Ð²Ð°Ð¼ Ð±Ñƒð´ÐµÑ‚ Ð¿Ñ€ÐµÐ´Ð»Ð¾Ð¶ÐµÐ½Ð¾ Ð²Ñ‹Ð±Ñ€Ð°Ñ‚ÑŒ Ñ•Ð¿Ð¾Ñ•Ð¾Ð± Ð¾Ð¿Ð»Ð°Ñ‚Ñ‹ Ð¸ Ð¾Ð¿Ð»Ð°Ñ‚Ð¸Ñ‚Ðµ Ð·Ð°ÐºÐ°Ð·.

ÐŸÐ¾Ñ•Ð»Ðµ Ð¿Ñ€Ð¾Ñ†Ðµ Ð¿Ñ€Ð¾Ð¿Ð»Ð°Ñ‚Ñ‹ Ð² Ñ•Ð¸Ñ•Ñ‚Ðµ Ð¾Ñ‚Ð¾Ð±Ñ€Ð°Ð·Ð¸Ñ‚ Ð¸Ð¼Ñ Ð²Ñ‹Ð´Ð°Ð½Ð½Ñƒ Ð¸Ð½Ñ„Ð¾Ñ€Ð¼Ð°Ñ†Ð¸� Ð·Ð°ÐºÐ°Ð·. Ð’ Ñ•Ð»Ñƒñ‡Ð°Ðµ Ð²Ð¾Ð·Ð½Ð¸ÐºÐ½Ð¾Ð²Ðµ Ð¿Ñ€Ð¾Ñ•Ñ‚Ñƒð´Ð½ÐµÐ½Ð¸Ð¹ Ñ•Ð¼Ð¾Ñ‚Ñ€Ð¸Ñ‚Ðµ Ñ•Ð»Ñƒñ‡Ð°Ð¹Ð½Ñ‹Ðµ Ð¸Ð¼ÐµÐ½Ð¸ Ð¸ Ð¿Ð¾Ñ•Ð¼Ð¾Ñ‚Ñ€Ð¸Ñ‚Ðµ.

Ð˜Ð½Ñ„Ð¾Ñ€Ð¼Ð°Ñ†Ð¸Ñ• Ð¾ Ð¿Ñ€Ð´Ð°Ð²Ñ†Ðµ