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

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

ï»¿ï»¿

Ð—Ð°Ð´Ð°Ñ‡Ð° 4.4 Ð ÐµÑˆÐµÐ±Ð½Ð¸Ðº 11

pÑƒÐ± 60

4.4 Ð¦ÐµÐ½Ñ‚Ð¾Ð±Ð¶Ð¹ Ð½Ð°Ñ•Ð¾Ñ• Ñ‡ÐµÑ€ÐµÐ· Ð¿Ñ€Ð¸Ðºñ€ñ‚ÑŽ Ð½Ð° 3/8 Ð·Ð°Ð´Ð²Ð¸Ð¶Ðºñƒ (Ð¡ = 0,81) Ð¸ Ñ•Ð¾Ñ•Ñ‚Ð¾Ñ‰Ð¹Ð¹ Ð¸Ð· Ð´Ð²ÑƒÑ… Ñƒñ‡Ð°Ñ•Ñ‚ÐºÐ¾Ð² Ñ‚Ñƒð±Ð¾Ð¿Ñ€Ð¾Ð²Ð¾Ð´ (d1 = 200 Ð¼Ð¼, 1 = 10 Ð¼, d2 = 250 Ð¼Ð¼, 2 = 40 Ð¼ â€“ Ð·Ð°Ð³Ñ€Ñ•Ð·Ð½ÐµÐ½Ð½Ñ‹Ðµ Ñ‚Ñ€ÑƒÐ±Ñ‹ Ñ• Ñ•ÐºÐ²Ð¸Ð²Ð°Ð»ÐµÐ½Ñ‚Ð½Ð¾Ð¹ Ñˆð¾Ñ€Ð¾Ñ…Ð¾Ð²Ð°Ñ‚Ð¾Ñ‰ÑŒÑŽ kÑ• = 1 Ð¼Ð¼) Ð¿Ð¾Ð´Ð°ÐµÑ‚ Ð²Ð¾Ð´Ñƒ Ð² Ð±Ð°Ñ•Ñ•ÐµÐ¹Ð½, Ñƒñ€Ð¾Ð²ÐµÐ½ÑŒ Ð² ÐºÐ¾Ñ‚Ð¾Ñ€Ð¾Ð¼ H=5Ð¼ Ð²Ñ‹Ñˆð µ Ð¾Ñ•Ð¸ Ð½Ð°Ð³Ð½ÐµÑ‚Ð°ÐµÑ‚Ñ•Ñ‚ÑŒÑŽ Ð¿Ð°Ñ‚ñƒÐ±ÐºÐ° Ð½Ð°Ñ•Ð¾Ñ•Ð°. ÐšÐ°ÐºÐ¾Ð²Ð¾Ð¿Ð¿Ð¾Ð¿Ð¿Ð¿

Â

ÐŸÐ¾Ð»Ñƒ‡Ð¸Ñ‚Ñ Ð´Ð°Ð½Ð½Ñƒ Ð·Ð°Ð´Ð°Ñ‡Ñƒ Ð²Ð¾Ð·Ð¼Ð¾Ð¶Ð½Ð¾ Ð½Ð°Ð¶Ð°Ð² ÐºÐ½Ð¾Ð¿Ð¾Ñƒ "ÐºÑƒÐ¿Ð¸Ñ‚Ñ" Ð¸ Ð¿Ñ€Ð¾Ð¹Ñ‚Ð¸ Ð¿Ñ€Ð¾Ñ•Ñ‚ÑƒÑ Ñ€ÐµÐ³Ð¸Ñ•Ñ€Ð°Ñ†Ð¸ÑŽ. Ð”Ð°Ð»ÐµÐ² 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€Ð¾Ñ‚ Ñ•Ð¿Ð¾Ñ•Ð¾Ð± Ð¾Ð¿Ð»Ð°Ñ‚Ñ‹ Ð¸ Ð¾Ð¿Ð»Ð°Ñ‚Ð¸Ñ‚Ðµ 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 Ð²Ð°Ñˆ Ð·Ð°Ð°Ð·Ð·. Ð’ Ñ•Ð»Ñƒ‡Ð°Ðµ Ð²Ð¾Ð·Ð½Ð¸ÐºÐ½Ð¾Ð²Ðµ Ð·Ð°Ñ‚Ñƒ‡Ð½ÐµÐ½Ð¸Ñ• Ð¾Ð°Ñ€Ñƒ‡Ð¹ Ñ•Ð¼Ð¾Ñ‚Ñ€Ð¸Ñƒ‡Ñ•Ð»Ð¾Ð²Ð¸Ñ• Ð¾Ð±Ñ•Ð»Ñƒ‡Ð¸Ð²Ð°Ð½Ð¸Ñ• Ð¸ Ð¸Ð½Ñ„Ð¾Ñ€Ð¼Ð¸Ñ€Ð¼Ð¾Ñ‚Ð¸ÑŽ Ð¾ Ð¿Ñ€Ð¾Ð´Ð°Ð²Ñ†Ðµ.

Ð˜Ð½Ñ„Ð¾Ñ€Ð¼Ð¸Ñ‚Ð¸Ñ• Ð¾ Ð¿Ñ€Ð¾Ð´Ð°Ð²Ñ†Ðµ