

Attempt questions

- 1 Clarks's method is used to remove the hardness of water .In this method which is used: کلاک میٹھڈ پانی کی ہارڈ نیس کو دور کرنے کے لیے استعمال ہوتا ہے۔ اس میٹھڈ میں استعمال ہوتا ہے
- a)Ca(HCO₃)₂ b) Na-Zeolite a)Ca(HCO₃)₂ b) Na-Zeolite
c) Ca-Zeolite d) Ca(OH)₂ c) Ca-Zeolite d) Ca(OH)₂
- 2 At which temperature water shows maximum density? کس ٹمپریچر پر پانی کی ڈینسٹی زیادہ ہوتی ہے؟
- a) 0 °C b)100 °C a) 0 °C b)100 °C
c) 4 °C d)-4 °C c) 4 °C d)-4 °C
- 3 How many percent of water oceans contains? دنیا کے کل پانی کا کتنے فی صد حصہ سمندری پانی پر مشتمل ہے۔
- a)67% b)77% a)67% b)77%
c)87% d)97% c)87% d)97%
- 4 Swimming pools are cleaned by process: سوئمنگ پول کو کس پروسیس سے صاف کیا جاتا ہے؟
- a) Hydrogenation b) Bromination a) ہائیڈروجنیشن b) برومینیشن
c) Chlorination d) Nitration c) کلورینیشن d) نائٹریٹیشن
- 5 Rapid growth of algae in water bodies is because of detergent having: ڈیٹرجنٹ میں کس سالٹس کی موجودگی کی وجہ سے پانی میں الجھی کی گروتھ تیز ہوتی ہے۔
- a) Carbonate salt b) Sulphonic acid a) کاربونیٹ سالٹ b) سلفونک ایسڈ
c) Sulphar salt d) Phosphate salt c) سلفر سالٹ d) فاسفیٹ سالٹ
- 6 Which of the following ion does not cause hardness in water? ان میں سے کونسا آئن پانی کی ہارڈ نیس کی وجہ نہیں بنتا؟
- a) Ca⁺² b)Mg⁺² a) Ca⁺² b)Mg⁺²
c) SO₄⁻² d) Na⁺ c) SO₄⁻² d) Na⁺
- 7 Permanent hardness can be removed by using: مستقل ہارڈ نیس کو کس کے استعمال سے ختم کیا جاسکتا ہے؟
- a) Soda lime b) Sodium Zeolite a) سوڈا لائم b) سوڈیم زیولائٹ
c) Quick lime d) Lime water c) ان بجھا چونا d) چونے کا پتھر
- 8 Which gas is used to destroy harmful bacteria in water? پانی میں موجود نقصان دہ بیکٹریا کو ختم کرنے کے لیے کون سی گیس استعمال ہوتی ہے؟
- a) Iodine b)Chlorine a) آئیوڈین b) کلورین
c) Flourine d) Bromine c) فلورین d) برومین