

Attempt questions

- 1 Which solution contains more water? کس سلوشن میں زیادہ پانی ہے؟ 1
- a. 0.5 M b. 0.25 M a. 0.5 M b. 0.25 M
- c. 1 M d. 2M c. 1 M d. 2M
- 2 The minimum components of a solutions are: سلوشن کے کم از کم اجزاء ہوتے ہیں؟ 2
- a.5 b. 2 a.5 b. 2
- c. 3 d.4 c. 3 d.4
- 3 Which thing is water soluble? کون سی شے پانی میں حل پذیر ہے؟ 3
- a. Naphthalene b. Paints a. نفتھلین b. پیٹنس
- c. Greese d. Sugar c. گریس d. شوگر
- 4 The compound insoluble in water is: پانی میں ناعمل پذیر کمپاؤنڈ ہے۔ 4
- a. C₆H₆ b. NaCl a. C₆H₆ b. NaCl
- c. KBr d. MgCl₂ c. KBr d. MgCl₂
- 5 Paints and ether both are mixable because: پیٹنس اور ایٹھر دونوں ایک دوسرے میں حل پذیر ہیں کیونکہ: 5
- a. Both are polar b. Both are non polar a. دونوں پولر ہیں b. دونوں نان پولر ہیں
- c. Paints are polar but ether is not polar c. پیٹنس پولر جبکہ ایٹھر نان پولر ہے۔
- d. Both have different chemical nature d. دونوں کی کیمیکل نیچر مختلف ہے۔
- 6 Which will show negligible effect to temperature on its solubility? کس کی سولوبیلیٹی پر ٹمپریچر کا کوئی خاص اثر نہیں ہوتا ہے 6
- a. KCl b. KNO₃ a. KCl b. KNO₃
- c. NaCl d. NaNO₃ c. NaCl d. NaNO₃
- 7 Which thing is soluble in carbon tetrachloride? کونسی چیز کاربن ٹیٹراکلورائیڈ میں حل پذیر ہے؟ 7
- a. Greese b. Alcohol a. گریس b. الکوہل
- c. Sugar d. NaCl c. شوگر d. سوڈیم کلورائیڈ
- 8 How much glucose is required to prepare one dm³ of a 20% solution: گلوکوز کی فی صد مقدار 20% ہے۔ اس میں ایک dm³ سلوشن محلول بنانے کے لیے کتنا گلوکوز درکار ہوگا؟ 8
- a. 18g b. 180g a. 18g b. 180g
- c. 36g d. 200g c. 36g d. 200g