**أسئلة متوقعة على وحدة النهايات و الاتصال 2**

**؟ س8: جد**

**؟ س9: جد**

**؟س10: جد**

**؟س11: جد**

**؟ س12: جد**

**س13: إذا كانت ﻫ (س) = 5 س2– ل , س < 2**

**ل س + 2 , س ≥ 2**

**وكانت ق(س) موجودة فما قيمة الثابت ل ؟**

**س14جد:** **+ ؟**

**س15جد: **

**س16جد:**

**س17جد:  ؟ **

**س18: إذا كانت ق(س) = س2 – 3 س + 2 , س = صفر**

**5 س + 2 , س ≠ صفر**

**ابحث في اتصال الاقتران عند س = صفر ؟**

**س19: إذا كانت ق(س) = أ س2– ب , س < 3**

**5 أ س + 5 , س > 3**

**20 , س = 3**

**و كان ق(س) متصلا عند س = 3 فما قيمة الثوابت أ , ب ؟**

**س20: : إذا كان ق(س) = 5- 4 س , 1 ≤ س< 4**

**4 , س=4**

**ابحث في الاتصال على الفترة [1 , 4] ؟**

**س21: إذا كان ق (س) = س2 , س < 4**

**4 س , س ≥ 4**

**ابحث الاتصال على مجموعة الأعداد الحقيقية ح**

**س22: إذا كان ق(س) = س2 , س < 3**

**3س , س ≥ 3**

**ﻫ (س) = س2 + 2س ابحث في اتصال (ق + ﻫ ) (س) عند س=3 ؟**

**س23 : جد نقاط الانفصال (عدم الاتصال) إذا كان :**

**أ- ق(س) =**

**ب- ق(س) =**