

بسم الله الرحمن الرحيم  
برتوكولات الاتصالات والانترنت

(1) من اشهر البرامج التي تعتمد على هذا البرتوكول المحادثات الصوتيه والهاتفية  
- http  
- udp  
**voip -**

(2) يستخدم في تحديد الوجهه المستقبله ثم يقوم بالنقل  
- UDP  
**TCP/IP -**

(3) يستخدم في عمليات البث المباشر والقنوات الفضائيه  
**UDP -**  
- HTTP

(4) يعتبر همزة الوصل بين الخادم وبين متصفح الويب ويقوم بعرض محتويات مواقع الانترنت  
- HTTPS  
**HTTP -**

(5) يستخدم في نقل البيانات الحساسه والسريه مثل بطاقات الدفع  
- VOIP  
**HTTPS -**

(6) يستخدم في نقل الملفات بين الخوادم وجهاز المستخدم بسرعه كبيره للرفع والتحميل  
- POP3  
**FTP -**

(7) يوفر هذا البرتوكول امكانية التحكم عن بعد  
- SMTP  
**TELNET -**

(8) يختص هذا البرتوكول بارسال رسائل البريد الالكتروني  
- POP3  
**SMTP -**

(9) يختص هذا البرتوكول باستقبال رسائل البريد الالكتروني

**POP3 -**

**- FTP**

(10) مزود خدمة المعطيات

**DSP -**

**- ISP**

(11) مزود خدمة الانترنت

**ISP -**

**- DNS**

(12) نظام اسماء النطاقات

**- ISP**

**DNS -**

(13) يستخدم لفتح تبويب جديد دون اغلاق المتصفح

**CTRL+T -**

**- CTRL+C**

(14) يستخدم لاغلاق التبويب المستخدم

**- CTRL+A**

**CTRL+W -**

(15) يستخدم لطباعة الصفحة

**- CTRL+C**

**CTRL+P -**

(16) يستخدم لتحديد كل النصوص والصور

**- CTRL+C**

**CTRL+A -**

(17) يستخدم لنسخ النصوص من الصفحة

**- CTRL+A**

**CTRL+C -**

(18) يستخدم للصق النصوص المنسوخه او المقصوصه

**- CTRL+A**

**CTRL+V -**

19) يستخدم لتحديث صفحة ويب

- CTRL+A

- CTRL+F

F5 -

20) يستخدم لتغيير حجم صفحة ويب

- CTRL+Z

ZOOM -