

**Nome:** Isabela Cultom

**1. Quais foram as principais invenções da década de 1990?**

R: jim bernes criou o http html e o www

**2. Explique os protocolos http e https.**

R: A letra **S** junto ao http, https, significa que o site em que você está usando está protegido pelo Certificado Digital SSL.

**3. Qual a função do DNS e por que a necessidade de sua existência?**

R: serve como uma agenda após digitar o url do site ele passa o ip e assim acessar o sit

**4. Caso não existisse o protocolo TCP/IP quais os problemas aconteceriam?**

R:é extremamente importante para o funcionamento da grande rede.sem ele seria difícil ter uma comunicação em nível mundial, Sua confiabilidade e segurança favorecem o uso em escala mundial para conexão de computadores. Contudo, o seu uso também evidencia algumas brechas que possibilitam a ação de criminosos, como em ataques DDoS

**5. Defina HTML.**

R: É o bloco de construção mais básico da web. Define o significado e a estrutura do conteúdo da web.

**6. Acesse o site do projeto W3**

**(<http://info.cern.ch/hypertext/WWW/TheProject.html>) e descreva qual era o propósito do projeto. Caso necessite use como base:**

**<http://info.cern.ch/hypertext/WWW/Summary.html>**

R:dar acesso universal a um grande universo de documentos, mesclando técnicas de recuperar informações e hipertexto, tornando o sistema de informações global mais fácil

**7. Existe diferença entre internet e www? Explique**

R:a internet oferece vários serviços e o www oferece apenas 1

**8. Como aconteceu a evolução da internet?**

R: começou com a Guerra Fria e também quando a Rússia mandou seu primeiro satélite para o espaço,então começou uma corrida de tecnologias para ver quem criava mais e melhor

**9. O que é URL, TLD, GTLD, ccTLD**

URL :e refere ao endereço de rede no qual se encontra algum recurso informático, como por exemplo um arquivo de computador ou um dispositivo periférico

TLD: O domínio de topo, domínio de nível superior ou domínio de primeiro nível, é um dos componentes dos endereços de Internet pode ajudar a identificar o propósito do seu site ou até mesmo a sua localização geográfica.

GTLD : usada atualmente para sites de qualquer natureza.

ccTLD : não é obrigatório para um domínio. Seu uso é opcional.

#### **10. A internet tem impactos na nossa sociedade? Justifique a sua resposta.**

R: Sim, pois é algo que está no nosso dia a dia, e muitas pessoas usam essa rede, algumas como forma de trabalho, outras para entretenimento e algumas para mal, como ataques hackers, bullying, etc.