**Le Web**

**Qu’est-ce qu’un texte ? (en informatique)**

**Un texte en informatique est une suite de caractère implémentée par des nombres. Outil pour taper du texte : bloc note**

**WEB**

1. **Qu’est-ce qu’un hypertexte ?**

**Un hypertexte est un ensemble de documents augmenté de renvois automatiques (liens) à d’autres documents textes, des images ou des sons.**

**Les liens sont souvent des URL.**

**URL : Uniform Resources Locator**

**URL : c’est un nom de domaine suivi d’un emplacement sur le serveur**

**https://fr.wikipedia.org/wiki/Paul\_Eluard**

**protocole les paquets sont cryptés nom de domaine localisation sur le serveur**

1. **Repères historiques du WEB**

[**TimeLine**](timeline%20test.html)

**Pouvez-vous donner un synonyme du WEB ?**

1. **Qu’est-ce que le WEB ?**

**Internet est une interconnexion via les réseaux de machines adressées par leurs IP.**

**Le WEB est une interconnexion via les liens de documents adressées par leurs URL.**

**Les deux graphes ne se recouvrent pas.**

1. **Que sont les technologies fondamentales du WEB ?**

**En créant le WEB, Tim Berners-Lee invente ses trois technologies fondatrices : les adresses Web sous forme d’URL, le protocole de communication HTTP, et le langage informatique HTML.**

**Protocole de haut niveau permettant de transmettre des hypertextes**

**-> programmés en HTML**

**Il utilise TCP et IP.**