

1 メディアの変遷

 **調べてみよう** インターネットがない時代に、人はどうやって情報を入手したり、調べたりしていたのだろう。身近な大人にインタビューをするなどして、調べてみよう。

▶ 人と人との意思や感情、思考を伝達し合うことを【 】といい、情報のやり取りを媒介するものを【 】という。

▶ 電話が発明されると【 】人と会話できるようになり、ラジオやテレビの放送が開始されると【 】人に情報を伝達できるようになった。また、インターネットは情報流通の量とその範囲を急激に拡大させ、【 】的・【 】的な制約を越えて、人々が互いにコミュニケーションをとることを可能にした。

▶ 【 】の発達によってコミュニケーションの手段は変化し、情報の流通が増えたことにより、社会におけるメディアの影響力が大きくなってきた。

 **プラスアルファ** メディアの影響力が大きくなってきたといえる例を挙げてみよう。

2 インターネットの登場と発展

▶ 【 】は、世界規模で網の目のようにはり巡らされたコンピュータネットワークのことであり、その起源は1969年にアメリカで構築された【 】にある。

▶ インターネットのもとになったARPANETでは、ある中継機どうしを結ぶ回線に障害が発生しても、【 】してデータを相手に届けるしくみがある。また、データを【 】と呼ばれる単位に小分けにして送信する技術を使っている。

▶ インターネットの歴史

開始期	・大学や研究機関のみ参画していた
1980年代末	・民間で接続サービスが開始され、一般市民も利用できるようになった 通信には電話回線が利用され、【 】はとても遅かった →文字情報が中心で、画像でのやり取りや表示には時間がかかった
現在	・高速・大容量の通信を可能とする【 】や、携帯電話網を使った無線通信技術が発達した →画像や音楽、動画などの情報も容易にやり取りできるようになった

 **やってみよう** 画像を投稿するSNSやYouTubeなどの動画共有サービスはいつからサービスを開始したのか調べよう。

サービス名	サービスを開始した年

▶ 若者と高齢者の世代間や、都市部と地方などの地域間で、【 】の問題が生じやすくなっている。すべての人にインターネットのアクセス環境の提供や、情報技術を利用しやすい環境の整備が課題となる。

 **考えてみよう** 情報格差を縮めるべく、高齢者や障がいのある人が情報を得やすいように、Webサイトではどのような工夫がされているか調べてみよう。

調べたサイト(URL) https://
工夫の内容

振り返り