

2023年6月21日朝刊東部版

記事を読んで、問いに答えましょう。

①「測量の日」は何月何日ですか。

()

②児童は測量で功績のあった人の方法を参考にしました。それは誰ですか。漢字で書きましょう。

()

③距離を計測するために、児童はどのように測量する手法を実践しましたか。

④児童が計測した距離は何を使って確かめましたか。

()

⑤「地図」を活用するとき、どんなことを心掛けたいと思いますか。30字以内にまとめて書きましょう(句読点を含みます)。

作問者：静岡新聞NIEコーディネーター 矢沢 和宏
(小学校高学年～中学校／社会、総合)



地図、どうやって作る？ 稲生沢小で 児童、歩数で距離計測

下田市の稲生沢小の4年生約30人は20日、県測量設計業協会と国土地理院による「地図教室」を受講した。地図の読み方や測量技術を学んだ。

海洋調査や測量を手がける下田市のウインディーネットワークの社員らが講師を務めた。伊能忠敬の功績を学んだ児童は、同様に歩

歩幅を測定する児童

＝下田市の稲生沢小

いて測量する手法を実践。10メートルを歩いた際の歩数を数えた上で、起点からある地点までかかった歩数を利用して距離を計測した。複数回歩いて平均値を計算し、計測に活用。実際に測量機器を用い、「答え合わせ」した。

吉田歩愛さんは「たくさん機械や方法を使って地図を作っているのだとよく分かりました」と声を弾ませた。

国土地理院中部地方測量部(名古屋市中)の永田勝裕次長は空撮を交えた地図の作成方法を解説し、人工衛星の技術を活用した「電子基準点」を紹介した。

同協会によると、測量法の公布日にちなんだ「測量の日」(6月3日)の取り組みの一環。20日までに浜松市でも開催した。竹内豊和広報委員長は「読み取り方や作り方を学んだ上で地図に親しんでもらいたい」と意図を語った。

(下田支局・伊藤龍太)

年 組 名前

2023年6月21日朝刊東部版

記事を読んで、問いに答えましょう。

①「測量の日」は何月何日ですか。
(6月3日)

②児童は測量で功績のあった人の方法を参考にしました。それは誰ですか。漢字で書きましょう。
(伊能忠敬)

③距離を計測するために、児童はどのように測量する手法を実践しましたか。

例 10メートルを歩いた際の歩数を数えた上で、起点からある地点まで掛かった歩数を利用して距離を計測した。

④児童が計測した距離は何を使って確かめましたか。
(測量機器)

⑤「地図」を活用するとき、どんなことを心掛けたいと思いますか。30字以内にまとめて書きましょう(句読点を含みます)。

例 ・地図の読み取り方や作り方を学び、それを生かして活用したい。(29字)
・地図を作ってくれた人たちへの感謝の気持ちを持って活用したい。(30字)
・地図の作成年代や種類を確認した上で目的を持って活用したい。(29字)

など

作問者：静岡新聞NIEコーディネーター 矢沢 和宏
(小学校高学年～中学校／社会、総合)



稲生沢小で
測量教室 児童、歩数で距離計測

地図、どうやって作る？

下田市の稲生沢小の4年生約30人は20日、県測量設計業協会と国土地理院による「地図教室」を受講した。地図の読み方や測量技術を学んだ。

海洋調査や測量を手がける下田市のウインディーネットワークの社員らが講師を務めた。伊能忠敬の功績を学んだ児童は、同様に歩

歩幅を測定する児童

＝下田市の稲生沢小

いて測量する手法を実践。10メートルを歩いた際の歩数を数えた上で、起点からある地点までかかった歩数を利用して距離を計測した。複数回歩いて平均値を計算し、計測に活用。実際に測量機器を用い、「答え合わせ」した。

吉田歩愛さんは「たくさん機械や方法を使って地図を作っているのだとよく分かりました」と声を弾ませた。

(下田支局・伊藤龍太)

国土地理院中部地方測量部(名古屋市中)の永田勝裕次長は空撮を交えた地図の作成方法を解説し、人工衛星の技術を活用した「電子基準点」を紹介した。

同協会によると、測量法の公布日にちなんだ「測量の日」(6月3日)の取り組みの一環。20日までに浜松市でも開催した。

竹内豊和広報委員長は「読み取り方や作り方を学んだ上で地図に親しんでもらいたい」と意図を語った。

年 組 名前