

見て触って地図の世界

1 班あたり 10 人で5班編制

各ブースを 10 分程度でローテーション

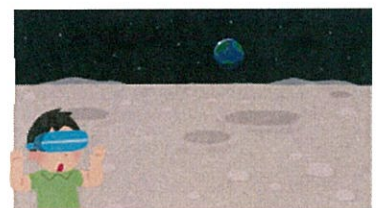
- ① 測量体験ブース 測量器械（トータルステーション）を触ってみよう
角度を合わせて望遠鏡を覗く（ピントを合わせる）と何かが見える



- ② ドローン体験ブース トイドローンを飛ばしてみよう（4機）



- ③ 実体視体験ブース 飛び出す絵本を見よう（3冊）
赤青メガネをかけて実体視してみよう（50人分）
3DゴーグルをかけてVR体験をしてみよう（2セット）



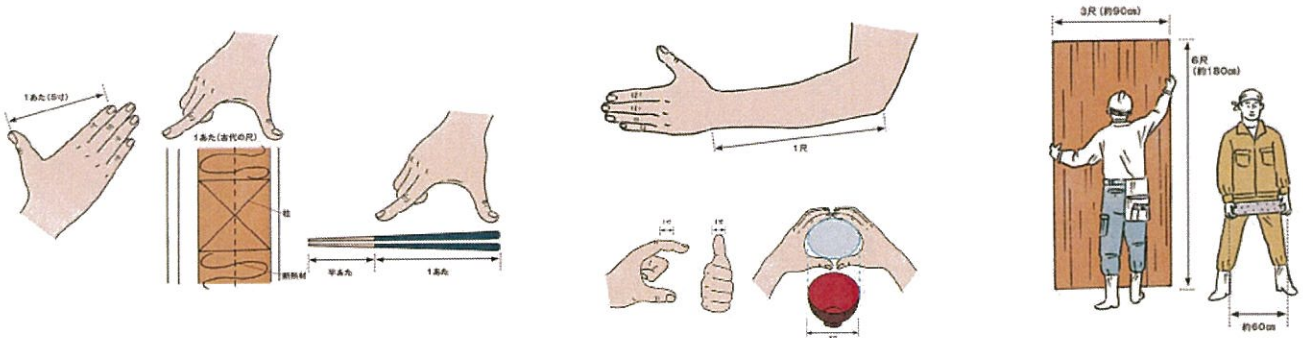
④ 日本の単位の体験ブース (尺貫法・身体尺) 自分の身体尺を計ってってみよう
人の体の一部の尺度を決めた単位を「身体尺」といいます。

長さの単位

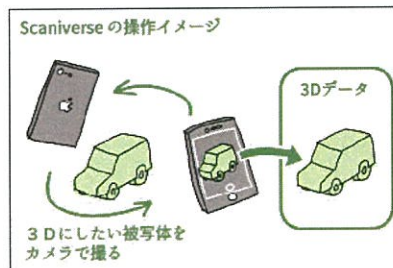
1 里 (り) = 36 町 = 3.9273 km
 1 町 (ちょう) = 60 間 = 109.09 m
 1 間 (けん) = 6 尺 = 1.8182 m
 1 尺 (しゃく) = 13.3 m = 30.303 cm
 1 寸 (すん) = 1/10 尺 = 3.0303 cm
 1 分 (ぶ) = 1/10 寸 = 3.0303 mm

面積の単位

1 町 (ちょう) = 10 反 = 9917.4 m²
 1 反 (たん) = 10 畝 = 991.74 m²
 1 畝 (せ) = 30 坪 = 99.174 m²
 1 坪 (つぼ) = 1 平方間 = 3.3058 m²



⑤ 3D点群測量の体験ブース (スマホアプリ [Scaniverse] を利用)



参加賞

<p>認定証</p> <p>認定証 美馬小学校5年 組 あなたは本日の測量・地図学習会において真面目に取り組むことができましたよって測量の達人と認定します 令和6年11月 後鳥取測量設計業協会</p>	<p>地図パズル</p>	<p>赤青メガネ</p>
--	--------------	--------------