

色々な正と負の数



■地球上で最も暑い場所 アメリカ デスバレー _____℃



▲世界で一番暑い場所、デスバレー。塩の湖が干上がっている。



▲デスバレーの奇妙な現象、「動く岩」。

世界で一番の暑さ（世界最高気温）は、1913年7月10日にアメリカ合衆国カリフォルニア州のデスバレーで観測された_____℃です。デスバレーは、重さ300kg以上の岩が100m以上もひとりでも移動している、「動く岩」でも知られています。※日本の最高気温記録は、高知県四万十市で2013年8月12日に観測された41.0℃。

■地球上で最も寒い場所 南極 ボストーク基地 _____℃



▲南極で最も高い位置にあるボストーク基地。標高3,488m（富士山は3,766m）。



▲寒い中でも元気に水泳。（マネしないように!）

世界で一番の寒さ（世界最低気温）は、1983年7月21日に南極のボストーク基地で観測された_____℃です。ボストーク基地は、1957年に建設されたロシアの南極観測基地です。※日本の最低気温記録は、1931年1月27日、北海道美深町で記録した-41.5℃だそうです。

■世界の最高気温と最低気温の差は……

_____℃

■世界で一番高い場所 ヒマラヤ山脈 エベレスト山 (海拔) _____m



▲中国とネパールの間にあるエベレスト山。



▲エベレストに登頂成功して喜ぶアルピニストの野口健さん。

エベレストは、ヒマラヤ山脈にある世界最高峰の山。インド測量局長官を務めたジョージ・エベレストから取り命名されました。ネパール名ではサガルマータ（世界の頂上、大空の頭）、中国名ではチョモランマ（世界の母神）。1953年、ニュージーランド出身の登山家エドモンド・ヒラリーによって初登頂がなされました。女性初のエベレスト登頂者は、日本人登山家の田部井淳子（たべいじゅんこ）さんです。

■世界で一番低い場所 アラビア半島 死海 (海拔) _____m



▲海水の塩分濃度が約3%であるのに対し、死海の湖水は約30%の濃度。魚などの生き物はほとんど生息していません。



▲塩水の比重が重いため、どれだけ頑張っても人間は沈みません。

死海はアラビア半島北西部、イスラエルとヨルダンの国境にある、地球上で最も低い位置にある海水湖です。今から約500万年前、地殻変動により海水が閉じ込められて出来ました。通じて雨がほとんど降らない厳しい気候条件と、強い日差しによって少しずつ湖水の水分が蒸発し、生物が生きられないレベルまで塩分濃度が高まった為、『死海』と呼ばれています。

■世界の最高地点と最低地点の差は……

_____m