

NIEワークシートのこたえ(2020年11月12月公開分④)

ワークシート「はやぶさ2 カプセル帰還」のこたえ 2020.12.07

- ①「オーストラリア」南部の砂漠 ②小惑星「リュウグウ」の石
- ③「太陽系」の成り立ち 「生命」の起源に迫る情報
- ④秒速「12」キロで大気圏に進入するため表面は約「3千」度の高温になるから
- ⑤残る燃料で「100億」キロ先の小惑星「1998KY26」へと「11」年かけて向かった。

ワークシート「世界食糧計画にノーベル平和賞授与」のこたえ 2020.12.11

①飢餓の現場に食料を届ける国連の人道支援機関、「世界食糧計画」(WFP)への「ノーベル平和賞」の授賞式が10日、オンラインで開かれた。「ピースリー」事務局長はWFP本部がある「ローマ」で演説し、「気候変動」や「新型コロナウイルス」などの影響で「2億7千万」人が飢餓の瀬戸際にある」と警告し「食料」が平和への道だと信じている」と訴えた。

②World Food Programme

ワークシート「はやぶさ2 小惑星の砂 採取成功」のこたえ 2020.12.18

①探査機「はやぶさ2」が地球に届けたカプセル内で、直径数ミリと肉眼で見ることができる多量の「黒い砂」を確認した

カプセル内で検出していた気体(ガス)も含め、小惑星「リュウグウ」で採取したものであることは確実とした

②初代はやぶさが採取した小惑星イトカワの試料は肉眼では見えない「微粒子」で、約1500粒しか見つかっていないが、今回は「どっさり」と入っていた、目標の「0.1」グラムを大きく上回った

③「最初の頃の太陽系」の姿を、私たちに教えてくれるのではないかと期待を込めた

ワークシート「一力 天元初奪取 井山破り二冠」のこたえ 2020.12.18

①囲碁の第46期「天元戦」5番勝負で、黒番の「一力遼」碁聖(23)が183手で「井山裕太」天元(31)に中押し勝ちし、シリーズ通算3勝2敗で初めて天元を奪取した。

一力は今年8月の碁聖に続く二つ目の七大タイトル獲得で、初の「二冠」となり、「九段」昇段も果たした。

ワークシート「干支の引き継ぎ式でご対面」のこたえ 2020.12.21

①「子」「テンジクネズミ」属の一種である「モルモット」の「うり」

から「丑」「ジャージー」牛の「パンケーキ」

②子(ね) 丑(うし) 寅(とら) 卯(う) 辰(たつ) 巳(み) 午(うま) 未(ひつじ) 申(さる)
酉(とり) 戌(いぬ) 亥(い)