

NIEワークシートのこたえ(2022年2月3月公開分①)

ワークシート「ごみ箱から感謝? 正しく捨てよう」のこたえ 2022.2.4

- ①「仕掛けごみ箱」
- ②ごみのぽい捨てゼロ
- ③県立大生のほか、知的交流拠点「アンカー神戸」を通じて募った他大学の学生ら
- ④ごみが投入されるとセンサーが反応し、神戸弁や英語などで感謝のメッセージを流す機能を備える
学生らがデザインし、外観には六甲山や神戸ポートタワーなどをあしらった

ワークシート「ふわり マダコの赤ちゃん」のこたえ 2022.2.8

- ①神戸市立水産体験学習館「マリンピア神戸さかなの学校」
- ②近海の雌タコを飼育したところ、同12月中旬に水槽内で産卵
- ③マダコは一生に一度しか産卵しない
母タコは卵を守り始めるとほとんど餌を食べなくなり、卵の房に水をかけて酸素を送ったり、腕で卵をなでたりし、ふ化するとその生涯を閉じた
- ④体長約5ミリ 食欲旺盛

ワークシート「上組 海運脱炭素へEV船」のこたえ 2022.2.11

- ①電気推進船(EV船)
- ②バイオマス燃料
- ③全長71・89メートル、幅12メートル、総トン数499トン。エンジンも搭載するハイブリッド型で、小型発電機と大容量蓄電池を備え、出入港や積み荷・荷揚げは電気で作業する。同規模のディーゼル船に比べて、二酸化炭素(CO₂)排出量を最大半減できる。
- ④国際海事機関(IMO)

ワークシート「藤井 最年少五冠」のこたえ 2022.2.13

- ①四冠 竜王・王位・叡王・棋聖 今回 王将
- ②19歳6カ月
- ③羽生善治九段の22歳10カ月
- ④大山康晴15世名人、中原誠16世名人
- ⑤名人・棋王を渡辺明二冠
王座を永瀬拓矢王座
- ⑥2023年6月

ワークシート「淡路人形座 N響と共演」のこたえ 2022.2.22

- ①重要無形民俗文化財
- ②NHK交響楽団(N響)
- ③1部 同座が人形浄瑠璃を披露する。演目は、世話物の「壺坂観音霊験記(つぼさかかんのんれいげんき)」の中の「沢市内(さわいちうち)より山の段」。目の不自由な夫と、献身的に支える妻が互いを思い合う姿を描く。
2部 N響名誉コンサートマスターのバイオリン奏者堀正文さん、ビオラ奏者の佐々木亮さん、チェロ奏者の宮坂拓志さんの三重奏がある。曲目はシューベルトの変口長調D・471、モーツァルトのディヴェルティメントK・563を予定している。