

## NIEワークシートのこたえ(2022年2月3月公開分②)

ワークシート「スマホ休み 心にゆとり」のこたえ 2022.2.21

- ①「デジタルデトックス」
- ②「デジタル」と、英語で「解毒」を意味する「デトックス」を組み合わせた。
- ③「睡眠の質が上がった」「集中力が高まった」など
- ④「スマホ依存」

ワークシート「スマート農業普及へ本腰」のこたえ 2022.3.01

- ①先端技術を駆使して農産物の品質向上や栽培の省力化を図る
- ②最新技術と機器、産地が抱える課題を公開するサイトを設ける。  
課題を解決できそうな企業を募り、産地とつなぐ狙い。  
双方の相談に応じる専門家をアドバイザーに招き、取り組みを加速させる
- ③人手不足
- ④ドローンを使う種まきや農薬散布、  
上空から撮った画像から生育のむらを解析して肥料の量を調節する「可変施肥(せひ)」、  
田んぼの給排水の自動制御、  
リモコン操縦の草刈り機、  
無人運転のトラクター  
ビニールハウスなどの施設向けにも、カメラによる生育分析や自動収穫、温度・湿度の自動制御の技術が開発されている。
- ⑤コメや麦などの農地4%→30%、ビニールハウスなどの施設7%→20%

ワークシート「国連、プラスチック規制へ決議」のこたえ 2022.3.3

- ①プラスチックごみの海洋汚染などについて、法的拘束力のある対策を定めた国際協定を作る
- ②河川には1億900万トン、海には3千万トン
- ③決議は原料調達から廃棄までの各段階での影響を考慮し、対応する必要性を指摘。「プラスチックの持続可能な生産と消費を促進する」とし、環境に配慮した製品設計や廃棄物管理を進める重要性にも言及した。国際協定では各国に汚染抑制に向けた「行動計画」の策定を要請する。

ワークシート「戦時下の北京パラ 開幕」のこたえ 2022.3.5

- ①46カ国・地域から約560人が参加
- ②雪上競技(アルペンスキー、クロスカントリースキー、バイアスロン、スノーボード)  
氷上競技(パラアイスホッケー、車いすカーリング)
- ③ロシアとベラルーシ  
ロシア軍がウクライナに侵攻し(ベラルーシも協力している)
- ④4競技に29選手が参加する
- ⑤ノルディックスキー距離男子立位の川除大輝選手

ワークシート「東日本大震災11年 記憶伝え 未来守る」のこたえ 2022.3.12

- ①東日本大震災から11年となった11日、岩手、福島、宮城3県で追悼式が行われた。地震発生時刻の午後2時46分に黙とうがささげられ、参加者らは教訓や記憶をつなぐと誓った。