**KARTA PRACY 4**

Przykład zastosowania metody problemowej

Przeanalizuj przedstawiony poniżej ciąg czynności związany z wycinaniem kwiatu
z czerwonej cebuli. Zastanów się, jakie mogą wystąpić przeszkody podczas wykonywania poszczególnych czynności oraz jak im przeciwdziałać.

Wynotowane przez Ciebie problemy oraz sposoby zapobiegania im mogą różnić się
od tych, które podadzą inni uczestnicy lub są podane w przykładowym rozwiązaniu. Najlepiej je porównać i określić prawdopodobieństwo ich pojawienia się podczas tej operacji.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1** | 2 | 3 |
| **4** | **5** | **6** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **nr** | **czynność** | **Jakie mogą pojawić się przeszkody/błędy** | **Jak im przeciwdziałać?** |
| 1. | Cebulę obrać z suchych łusek, odciąć korzonki razem tak, by ich nie uszkodzić.  |  |  |
| 2. | Opłukać, osuszyć papierowym ręcznikiem. |  |  |
| 3. | Nożem V wyciąć dookoła cebuli rząd ząbków na głębokość 3- 4 warstw cebuli. |  |  |
| 4. | Delikatnie zdjąć pojedynczo górne części naciętych warstw. |  |  |
| 5. | Odwrócić je i złożyć ponownie od największej do najmniejszej tak, by nacięte ząbki były skierowane ku górze i nie zachodziły na siebie. |  |  |
| 6. | W środek włożyć opłukaną, odciętą wiązkę korzonków. |  |  |
| 7. | Przechowywać w zimnej wodzie. |  |  |

Przykładowe rozwiązanie. Twoje może być inne.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **nr** | **czynność** | **Jakie mogą pojawić się przeszkody/błędy** | **Jak im przeciwdziałać?** |
| 1. | Cebulę obrać z suchych łusek, odciąć korzonki razem tak, by ich nie uszkodzić.  | Cebula jest przywiędła lub nadpsuta, brak korzonków. | Wybrać cebule jędrną, z korzonkami lub zastąpić je szczypiorkiem. |
| 2. | Opłukać, osuszyć papierowym ręcznikiem. | - | - |
| 3. | Nożem V wyciąć dookoła cebuli rząd ząbków na głębokość 3- 4 warstw cebuli. | Niewłaściwa wielkość noża w stosunku do cebuli, zbyt płytkie, nierówne lub zbyt głębokie nacięcie. | Dostosować wielkość noża do wielkości cebuli,posługiwać się ostrym nożem i z wyczuciem. Lepiej naciąć za płytko i poprawić niż zbyt głęboko. |
| 4. | Delikatnie zdjąć pojedynczo górne części naciętych warstw. | Warstwa może się rozerwać. | Zdejmować po jednej, ostrożnie, w razie potrzeby delikatnie podważyć i obluzować przed zdjęciem. |
| 5. | Odwrócić je i złożyć ponownie od największej do najmniejszej tak, by nacięte ząbki były skierowane ku górze i nie zachodziły na siebie. | Niewłaściwie złożone warstwy lub zbyt mała ich ilość. | Poprawić złożenie, zwiększyć ilość warstw do 3- 4. |
| 6. | W środek włożyć opłukaną, odciętą wiązkę korzonków. | Brak lub połamane korzonki. | Zamiast korzonków można użyć cienkiego szczypiorku lub wiórek z rzodkwi. |
| 7. | Przechowywać w zimnej wodzie. | - | - |