……………………………………………

 imię i nazwisko

**Karta pracy – zboża jare**

**Przeczytaj uważnie każde zadanie i ze starannością spróbuj je rozwiązać. Powodzenia!**

**Zadanie 1.** *Wybierz najlepsze i złe przedplony dla roślin zbożowych jarych.*

okopowe, motylkowate drobnonasienne, strączkowe, kukurydza i poplony ścierniskowe, tytoń, len, trawy,  [żyto](https://pl.wikipedia.org/wiki/%C5%BByto), [pszenica](https://pl.wikipedia.org/wiki/Pszenica), [pszenżyto](https://pl.wikipedia.org/wiki/Pszen%C5%BCyto), [jęczmień](https://pl.wikipedia.org/wiki/J%C4%99czmie%C5%84), [owies](https://pl.wikipedia.org/wiki/Owies), [kukurydza](https://pl.wikipedia.org/wiki/Kukurydza), [gryka](https://pl.wikipedia.org/wiki/Gryka), rzepak, słonecznik

**a). najlepsze: …………………………………………………………………………………………………………………………………………………………**

**b). złe: …………………………………………………………………………………………………………………..……………………………………………...**

**Zadanie 2.** *Zaznacz krzyżykiem, zdania prawdziwe w rubryce - TAK, zdania nieprawdziwe w rubryce – NIE.*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | TAK | NIE |
| 1. | Pszenica jara krzewi się słabo, z tego względu norma jej wysiewu jest większa niż pszenicy ozimej. |  |  |
| 2. | Uprawa jęczmienia browarnego i pastewnego różni się ilością podawanych nawozów azotowych , natomiast ilości nawozów fosforowych i potasowych są bardzo podobne. |  |  |
| 3. | Owies jest mało wrażliwy na odczyn gleby w granicach pH 4,5-7,2, ponieważ jest mało wrażliwy na niedobory wapnia |  |  |
| 4. | Jęczmień jary wysiewa się w rozstawie rzędów 18-20 cm na głębokość 5 -6- cm |  |  |
| 5 | Zboża jare bronujemy w fazie strzelania w źdźbło |  |  |

**Zadanie 3. Uzupełnij zdania.**

Owies jest zaliczany do roślin klimatu ………………………….. i ………………………….., nie znosi dużych mrozów. Kiełkuje już w temperaturze …………, krzewieniu sprzyja temp. …………., strzelaniu w źdźbło ………………….. Temperatury powyżej tego zakresu ujemnie wpływają na wielkość ……………………………………………………….

Szczególnie duże znaczenie mają ………… przed siewem, ponieważ ziarniaki mają grubą łupinę nasienną i potrzebują dużo wody do kiełkowania. Najbardziej plonotwórcze są opady w fazie ……………………………….. Na ten okres (lipiec) przypada 50 % całej sumy opadów.

**Zadanie 4.**

***Ułóż zboża według zapotrzebowania na wodę od najmniejszego do największego.***jęczmień, owies, pszenica jara, pszenżyto jare

……………………………………………………………………….…………………………………………………………………………………………….

**Zadanie 5.** *Podpisz rysunki*

*a...................................... b. ...................................... c. ..........................................*

*  *