…………………………………………………………………….. 28.04.2020r

Imię i nazwisko klasa

1. Ilość składników mineralnych pobieranych przez roślinę uprawną z gleby w ciągu okresu wegetacji do wytworzenia plonu, to
2. Potrzeby pokarmowe
3. Norma żywieniowa
4. Dawki nawozowe
5. Potrzeby nawozowe
6. Nawozem uniwersalnym do przedsiewnego i pogłównego stosowania, pod wszystkie rośliny uprawne z grupy nawozów amonowo – saletrzanych, jest:
7. Mocznik
8. Saletra amonowa
9. Saletra wapniowa
10. Siarczan amonowy
11. Który nawóz w 100 kg produktu handlowego zawiera 46% azotu
12. RSM
13. Kainit
14. Mocznik
15. Saletrzak
16. Nawozy wapniowe najlepiej zastosować

a. późną jesienią pod orkę przedzimową.

b. jesienią razem z obornikiem pod orkę przykrywającą obornik.

c. po żniwach pod podorywkę.

d. pod wiosenne zabiegi uprawowe.

5. Nawożenie azotem wpływa głównie na

1. Wzrost biomasy roślin
2. Zwiększenie odporności na choroby i szkodniki
3. Skrócenie okresu wegetacji
4. Zmniejszenie wylegania roślin
5. Na glebach lekkich należy zastosować nawozy wapniowe w formie
6. Krzemianowej
7. Tlenkowej
8. Dolomitowej
9. Węglanowej
10. W którym szeregu wymieniono tylko mikroelementy dla roślin?
11. Siarka, miedź, żelazo, azot.
12. Cynk, fosfor, magnez, wapń.
13. Potas, żelazo, miedź, fosfor.
14. Mangan, żelazo, miedź, cynk.
15. Wapnowanie gleb prowadzi do
16. zwiększenia kwasowości gleb.
17. podwyższenia pH gleb.
18. wyjałowienia gleb.
19. degradacji gleb.

Zadania do rozwiązania.

Zad. 1. Ile kg saletry amonowej należy wysiać, aby zastosować 70 kg N na 1 ha?

Zad. 2. Zawartość……….. w glebie decyduje o wzroście roślin oraz o długości okresu ich wegetacji.

Zad.3. Odpowiednie nawożenie ………… i………. zwiększa odporność roślin na wyleganie i wymarzanie.

Zad. 4. Podaj przeciętną zawartość składników pokarmowych w oborniku

1. N………………………….
2. P2O5………………………
3. K2O……………………….
4. ……………………………

( w miejsce kropek uzupełnić)