

なまえ:

☆展示通路にある資料をみて、「稲の病気・害虫・益虫」について学習しましょう。

1. 稲の病気について調べましょう。

資料にある稲の病気の^{とくちょう}特徴を——で結びましょう。

紋枯 (もんがれ) 病 ●

稲熱 (いもち) 病 ●

ごま葉枯 (はがれ) 病 ●

^{なえ}苗立ち枯れ病 ●

- 苗が^か枯れてしまう病気。気温が高すぎたり低すぎたりすると発生する。

- ^{きん}菌は冬を越し、水に浮かんで稲の^{くき}茎につく。菌は高温を好むので^{あたた}暖かい土地や夏の気温の高い年に多く発生する。

- ^{だえんけい}楕円形で^{ちゃかつしよく}茶褐色の^{ほんてん}斑点が葉にできる。いもち病と同じように毎年大きな被害を与える。夏の気温が高かったり水田の^{ひりょう}肥料が不足したりすると発生する。

- カビの仲間の〇〇〇菌が引き起こす^ほ病。葉・茎・穂などが茶色に変わる。菌のついた部分で葉〇〇〇・クビ〇〇〇・モミ〇〇〇などと呼ばれる。

2. 稲の^{がいちゆう}害虫・^{えきちゆう}益虫について調べましょう。

稲の益虫には○、害虫には×を付けましょう。

			
ムナカタコウラ コマユバチ	コバネイナゴ	カニグモ	セジロウンカ

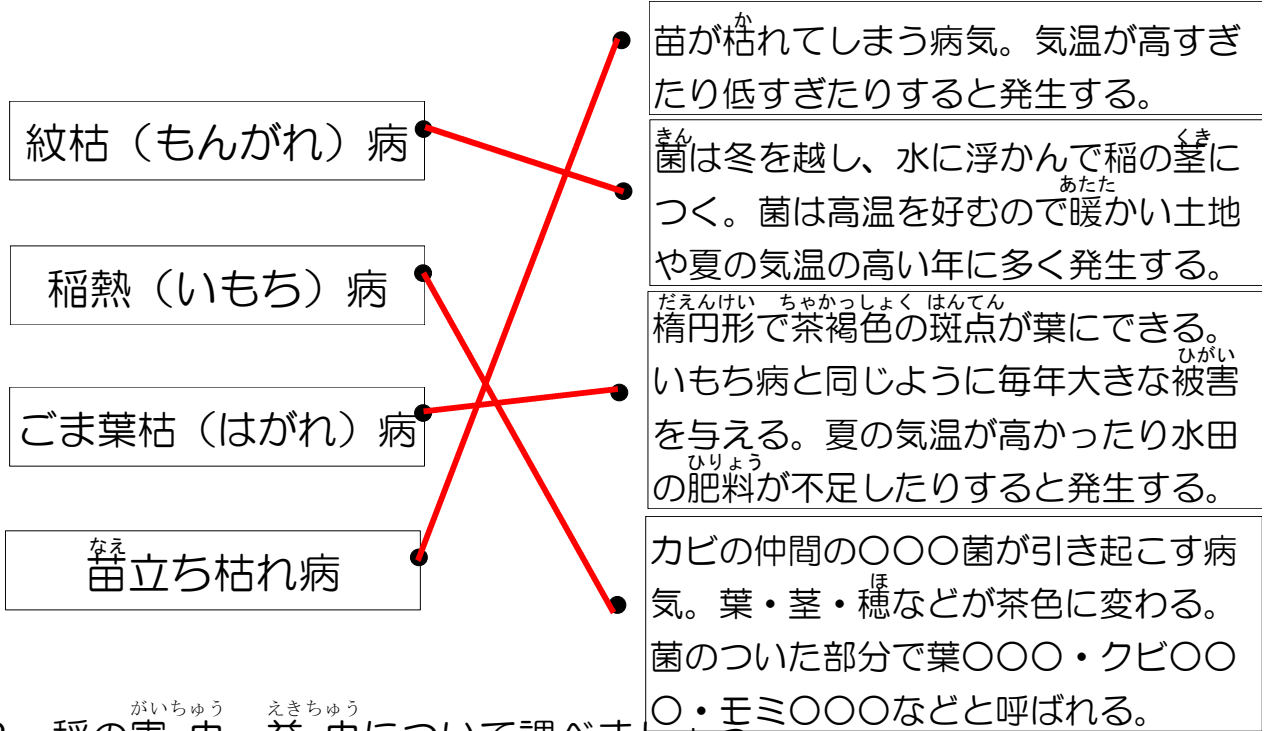
			
イネカラバエ (イネキモグリバエ)	コバネヒョウタン ナガカメムシ	カマキリ	オオトゲシラボシ カメムシ

なまえ:

☆展示通路にある資料をみて、「稲の病気・害虫・益虫」について学習しましょう。

1. 稲の病気について調べましょう。

資料にある稲の病気の^{とくちょう}特徴を——で結びましょう。



2. 稲の^{がいちゆう}害虫・^{えきちゆう}益虫について調べましょう。

稲の益虫には○、害虫には×を付けましょう。

ムナカタコウラ コマユバチ ○ 害虫の幼虫に寄生します	× コバネイナゴ 稲の葉を食べてしまいます	○ カニグモ 害虫をつかまえて食べてくれます	× セジロウンカ 幼虫が葉や茎を食べてしまいます

× イネカラバエ (イネキモグリバエ) 幼虫が葉や茎を食べてしまいます	× コバネヒョウタン ナカカメムシ においや傷をつけて米の品質を下げてしまいます	○ カマキリ 害虫をつかまえて食べてくれます	× オオトゲシラボシ カメムシ においや傷をつけて米の品質を下げてしまいます