

3まい目

かんがえる

筋道を立てて考える

1

2

3

4

めやす 15分

1 ゆいさんは、「なぜ雪の多い地方で米づくりがさかんなのだろう」と考え、メモを作りました。

ゆいさんのメモ

調べて分かったこと
雪どけ水は、春から夏に田へたくさん流れこむ
雪どけ水には、山の養分がとけこんでいる

メモから考えて、雪が米づくりに役立つわけは何ですか。

- ア 田に使う水がゆたかになるから イ 冬の間も、田で米を育てられるから
ウ 雪がつもると、田が広くなるから

答え

2 つぎに、福岡県で生まれた品種の表を見つけ、調べたことを話しています。

福岡県で生まれた品種（出典：福岡県農林業総合試験場）

品種名	とくちょう
元気つくし	夏の暑さに とても強い
実りつくし	暑さに強く、 ^{しゅう} 収かく量が多い

ゆい

近年は、夏の気温がとても高い年がつづいているんだって。

そら

暑さで米のつぶが白くにごって、^{ひんしつ}品質が下がることもあるらしいよ。

(1) 表と2人の話から考えて、福岡県で「元気つくし」のような品種が作られたわけは何ですか。

- ア 暑さに強い米がひつようだったから イ 寒さに強い米がひつようだったから
ウ ^{しゅう}収かく量をへらしたかったから

答え

(2) まとめ：夏の①で米の品質が下がるこまりごとがあった。だから、②で暑さに強い品種を作った。

①

②



3まい目 かんがえる | 筋道を立てて考える

答え

1 2 3 4 めやす 15分

1 ゆいさんは、「なぜ雪の多い地方で米づくりがさかんなのだろう」と考え、メモを作りました。

ゆいさんのメモ

調べて分かったこと
雪どけ水は、春から夏に田へたくさん流れこむ
雪どけ水には、山の養分がとけこんでいる

メモから考えて、雪が米づくりに役立つわけは何ですか。

- (ア) 田に使う水がゆたかになるから イ 冬の間も、田で米を育てられるから
ウ 雪がつもると、田が広くなるから

答え

ア

2 つぎに、福岡県で生まれた品種の表を見つけ、調べたことを話しています。

福岡県で生まれた品種（出典：福岡県農林業総合試験場）

品種名	とくちょう
元気つくし	夏の暑さに とても強い
実りつくし	暑さに強く、 ^{しゅう} 収かく量が多い

ゆい 近年は、夏の気温がとても高い年がつづいているんだって。

そら 暑さで米のつぶが白くにごって、^{ひんしつ}品質が下がることもあるらしいよ。

(1) 表と2人の話から考えて、福岡県で「元気つくし」のような品種が作られたわけは何ですか。

- (ア) 暑さに強い米が ひつようだったから イ 寒さに強い米が ひつようだったから
ウ ^{しゅう}収かく量を へらしたかったから

答え

ア

(2) まとめ：夏の①で米の品質が下がるこまりごとがあった。だから、②で暑さに強い品種を作った。

① 暑さ

② 品種改良