



指令 5 田んぼの稲を確認せよ！

稲かりを体験したときに、給食で食べる茶わん一杯のごはんの量にあたる稲穂の数、かぶの数を実際に見てみよう！

・ごはんの量：稲穂 本分

かぶ かぶ分

実際に見た感想：

稲かりの感想：

もう一息だ！
がんばれ！！



5つの指令はすべてとけたかな？

指令をといっている途中で左にあるかけらのようなものがたくさんあったよね。その中に1つだけ漢字がかけていたことに気がついたかな？その漢字を見つけたら左の円の中に書いてミッションクリアーだ！！

▶▶▶ Mission Clear !



キャラクターしょうかい



ニックネーム：
ディスカバリー
友達からディスカバリー（日本語で発見の意味）とよばれている。本人はこのニックネームが大のお気に入りらしい。年れい：12さい



ニックネーム：
スマイリー
ニコニコ笑顔が印象的な女の子。スマイリー（日本語で笑顔を意味するスマイルの变化形）とよばれている。年れい：11さい



バード男しゃく
ドジでいたずら好きの不思議な鳥。いつもじゃまばかりしているが、最後は必ずドジをするのでなんともにくめないヤツである。

なかなか、やるなあ、
君たち。くやしい



むずかしいぞ～やめるなら今だぞ。

算数

MISSION 8

教育ファーム大作戦

農業体験

今回はどんな話だろう！
ワクワクしてきたよ

MISSION START!

およその数で考えろ！

実行日 月 日 () 場所

年 組 名前

作物名：稲

作業名：稲かり

指令 1 ごはんの重さをはかれ！

給食で食べるごはんの重さをはかろう！

茶わん一杯の
ごはんの重さは

g



ごはんを入れる茶わんの重さを最初にはかっておくのがポイントだよ！
ごはんを入れた茶わん一杯の重さをはかり、そこから茶わんの重さをひくと、ごはんの重さになるんだ。

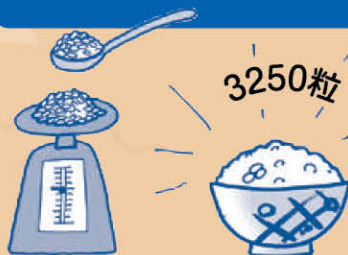


まわりの人とも比べてみよう。

お米とごはんについて

茶わん一杯のごはん

☆ごはんの重さ
= お米の重さ × 2.3



茶わん(中茶わん)一杯のごはんって150gぐらいだよ。

お米にすると(たく前のね!)
65gぐらいなんだって! お米は
たとと米粒の数は同じだけれど、重さは
2.3倍ぐらいになるんだ。茶わん一杯の米粒って何粒くらいあると思う?
3250粒くらいだよ! ビックリした?

☆稲1かぶには22本くらいの穂がついている。1つの穂には70粒くらいのモミがあるよ。



今回のMissionはどうやら算数のようだね!
みんなでチャレンジしてみよう!!



指令3 米粒の数を求めよ!

お米の重さから米粒の数を求めよう!

- お米1gあたりの米粒の数を、およその数で求めよう! (お米3250粒で65gとしよう)

(式)

1gあたりの米粒の数は 粒

- 指令2で求めたお米の重さから、茶わん一杯の米粒の数を計算しよう!

(式)

茶わん一杯の米粒の数はおよそ 粒

指令2 お米の重さを計算せよ!

ごはんの重さからお米の重さを計算しよう!

茶わん一杯のごはんの重さ ÷ 2.3 = お米の重さ

(式) ÷ 2.3 =

茶わん一杯のお米の重さはおおよそ g

ゲ、ゲ、ゲ。
米粒落としちゃった。
だれか手伝ってくれよ。



指令4 稲穂の数までさかのぼれ!

- 指令3で求めた茶わん一杯の米粒の数は、稲穂何本分になるかな? (稲穂1本に米が70粒あるとしよう)

(式)

稲穂 本分

- それは何かぶ分になるかな? (稲1かぶに稲穂が22本あるとしよう)

(式)

かぶ かぶ分

茶わん一杯でこんなに
米粒があるんだね!

