

# 花ちゃん、オー君、モンタ博士、フツ博士のかかたドキドキ立ててく5

国立市立国立第七小学校

平成29年11月15日 NO.68 (468)



花ちゃん 「あれ？これは、見たことのあるキノコね。ひょっとしてシイタケですか。」

モンタ博士 「ピンポン。そのとおり、これはシイタケです。」

オー君 「でも、どうしてシイタケがあるのかな。」

モンタ博士 「よく思い出してごらん。平成28年5月。」(国立てくてくNO.312号参照)

花ちゃん 「去年の春ですね。何かあったかな。何かしたかな。あ！思い出したわ。」

オー君 「そうだ。わかった。みんなのシイタケの菌打ちをしたんだ。」

モンタ博士 「そのとおりだね。下の写真にあるように、みんなでシイタケづくりにチャレンジしたんだ。校舎の北側に置いたけど、ぜんぜんキノコが出てこなくて、もうだめかなとあきらめていたんだ。」



花ちゃん 「菌打ちをしてから、1年半かかったということですね。」

オー君 「おいしそうなシイタケだね。みんなで食べようよ。」

モンタ博士「そうだ。みんなで食べよう。その前にモンタ博士は、シイタケ観察をしたよ。」

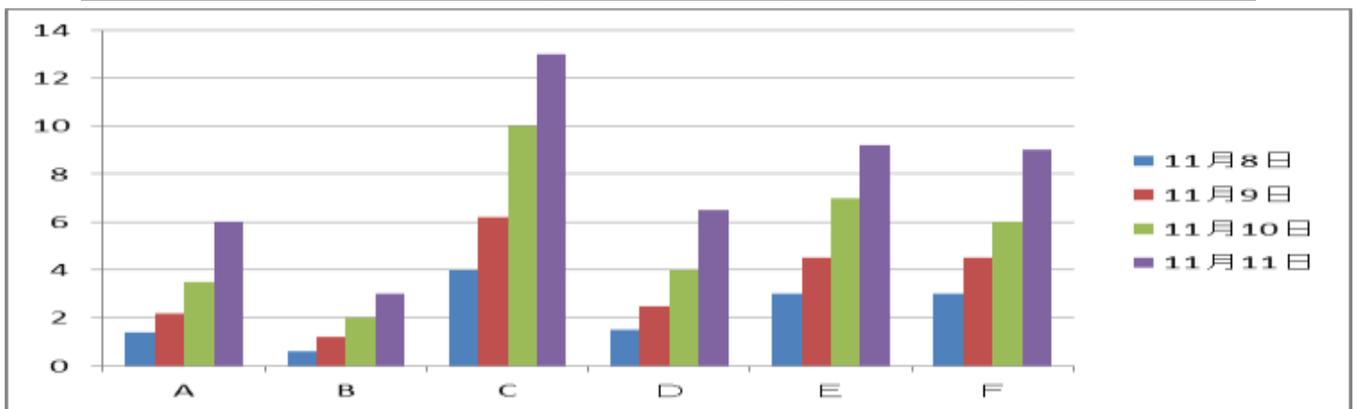
花ちゃん 「シイタケ観察？どういうことですか。」

モンタ博士「シイタケがどのように大きくなるかを調べたのさ。」

オー君 「どうやって、調べたのですか。」

モンタ博士「シイタケがまだ小さいうちに職員室に置いて、かさの直径が毎朝どのくらい大きくなるか測ったんだ。どんどん大きく成長して、とてもびっくりしたよ。6つのシイタケの大きさ調べの表とグラフが下にあるよ。」

	11月8日	11月9日	11月10日	11月11日
A	1.4	2.2	3.5	6
B	0.6	1.2	2	3
C	4	6.2	10	13
D	1.5	2.5	4	6.5
E	3	4.5	7	9.2
F	3	4.5	6	9



オー君 「ずいぶん大きくなるんですね。大きくなる様子がわかっておもしろいね。」

花ちゃん 「表やグラフにまとめると、よくわかって楽しいですね。」

モンタ博士「そうだね。大きさを測り、数値にするということは、科学的な見方や考え方の1つでもあるね。」

花ちゃん 「私たちもやってみたいです。測ったり継続観察してみたいです。」

モンタ博士「そうだね。校長室前に、シイタケの原木といっしょに置いておくから、みんなで見たり観察してごらん。さわってもいいけど、やさしくそうっとね。」

### シイの実をプレゼントします！

モンタ博士のおうちの近くで採ったシイの実を希望者にプレゼントします。ほしい人は、校長室まで取りに来てください。数に限りがあります。おうちで煎って食べて！お日様に干して食べるともっと美味ですよ