

9月30日（月）コオロギ

がっこう なか むし み
学校の中で、虫を見つけている子が
ふ
増えてきましたね。トンボやバッタな
どなど、たくさんの^{むし}虫が^{おうぎしょう}扇小で、
は き ^{かつどう}活動^{きせつ}する季節です。



コオロギを見つけた子もいますね。^{むし}虫かごに入ったコオロ
ギを見せてくれた子がいました。

さて、本におもしろいことが書いてあったので^{しょうかい}紹介します。
コオロギで^{おんど}温度^わが^わ分かるというのです。

① コオロギが^な鳴く^{かいすう}回数を^{びょうかぞ}15秒数える。

(何回かやって^{へいきん}平均を出すとよいでしょう)

② その^{かず}数に^た8を足す

③ その^{こた}答えに^{こた}5をかけて、9でわる

*^な鳴いた^{かいすう}回数が10だとしたら

② $10 + 8 = 18$

③ $18 \times 5 = 90$ $90 \div 9 = 10$

そのときの^{おんど}温度は10^ど度

ヴァンクリーヴという^{かがくしゃ}科学者が^{はっけん}発見したということです。

やってみて^{くだ}下さい。

村越 新