

# 9月29日（木）コオロギ

がっこうなか、むし、み、こ  
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、たくさんの虫が豊岡小でいき  
いきと活動する季節です。



コオロギを見つけた子もいますね。むし、はい  
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紹介します。  
コオロギで温度が分かるというのです。

① コオロギが鳴く回数を15秒数える。

(何回かやって平均を出すとよいでしょう)

② その数に8を足す

③ その答えに5をかけて、9でわる

\*鳴いた回数が10だとしたら

$$\textcircled{2} 10 + 8 = 18$$

$$\textcircled{3} 18 \times 5 = 90 \quad 90 \div 9 = 10$$

そのときの温度は10度

ヴァンクリーヴという科学者が発見したということです。

やってみて下さい。

村越 新