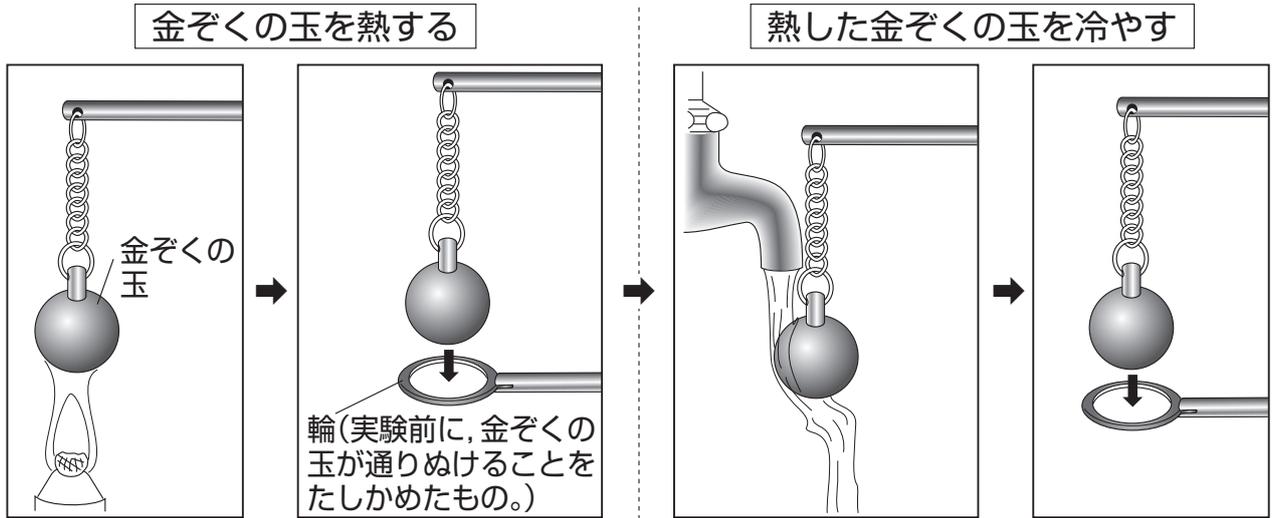


# 物の体積と温度(金ぞく)

組番	月日	正答数
名前		/15

**めあて** ●温度による金ぞくの体積の変化がわかる。

## (1) 温度による金ぞくの<sup>たいせき</sup>の<sup>へんか</sup>体積の変化



- ・温度…(①) )なる。
- ・金ぞくの体積が(②) )なり、玉が輪を通り(③) )。
- ・金ぞくは、あたためると体積が(⑦) )なり、冷やすと体積が(⑧) )なる。
- ・温度による金ぞくの体積の変化は、空気や水よりもずっと(⑨) )。

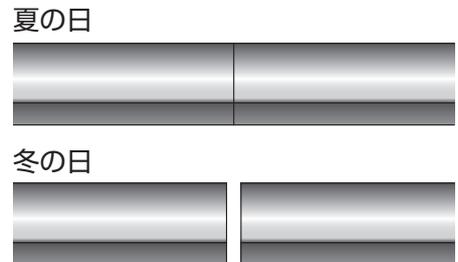
[ 小さい    小さく    大きく    低く    高く    ぬける    ぬけない ]

## (2) 身のまわりの金ぞくの体積の変化

右の図のように、季節によって、レールのすき間が変化することがあります。

夏の日、気温が(①) )なり、金ぞくの体積が(②) )なり、すき間が(③) )なる。

冬の日、気温が(④) )なり、金ぞくの体積が(⑤) )なり、すき間が(⑥) )なる。



[ 大きく    小さく    高く    低く ]