

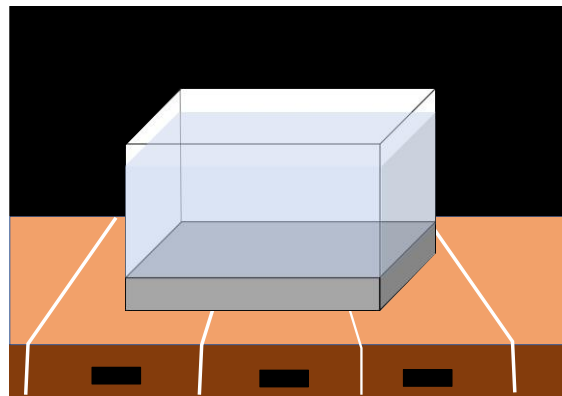
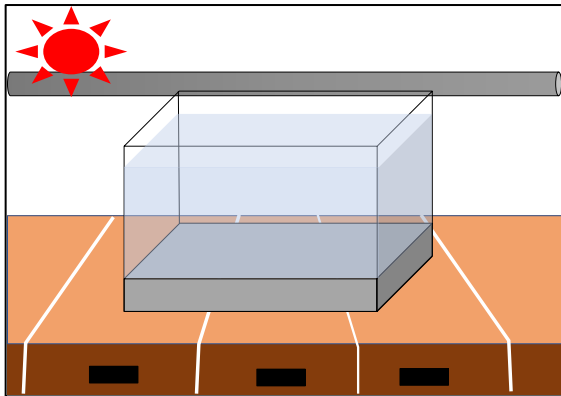
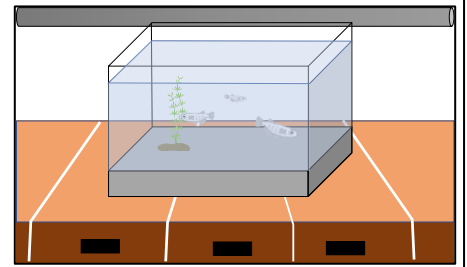
## 第4学年「すがたを変える水」

名前

さくらさんの学級では日の当たる明るい窓の近くで、メダカを飼っています。

ある日、さくらさんがメダカにエサをあげようと思い、水そうを見ると、昨日より水そうの水が減っていることに気づきました。ふしぎに思い、次の日も見てみるとさらに水が減っていました。

水の減り方に興味をもったさくらさんは、同じ大きさの水そうを用意し、一つは日の当たる窓の近く、もう一つは日の当たらない教室のすみに置いて水の減りが変わるか調べました。



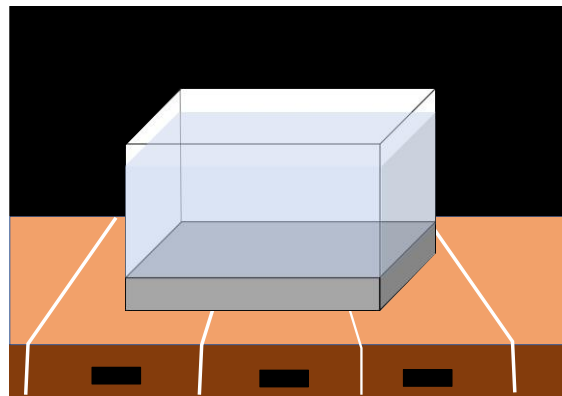
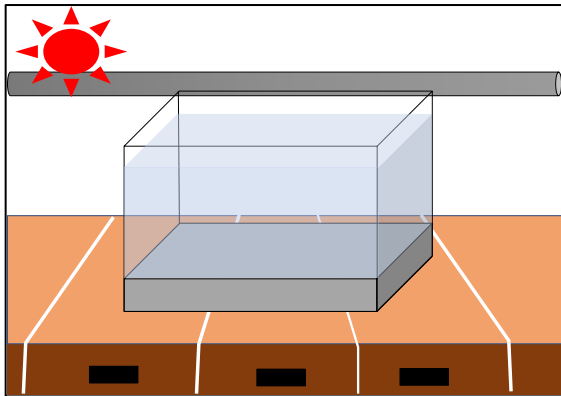
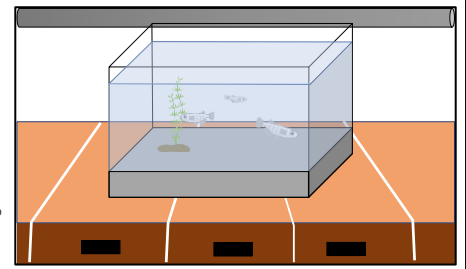
どちらの水そうの方が水が減ると考えられますか？そう考えたわけも書きましょう。

わたしの答え

さくらさんの学級では日の当たる明るい窓の近くで、メダカを飼っています。

ある日、さくらさんがメダカにエサをあげようと思い、水そうを見ると、昨日より水そうの水が減っていることに気づきました。ふしぎに思い、次の日も見てみるとさらに水が減っていました。

水の減り方に興味をもったさくらさんは、同じ大きさの水そうを用意し、一つは日の当たる窓の近く、もう一つは日の当たらない教室のすみに置いて水の減りが変わるか調べました。



どちらの水そうの方が水が減ると考えられますか？そう考えたわけも書きましょう。

わたしの答え

例

日の当たる方が水が減ると考えられます。なぜかという、日が当たると水の温度が上がります。水の温度が高いほど、蒸発して水蒸気となり空気中に出ていくので、日の当たる水そうの方が水が減ると考えます。