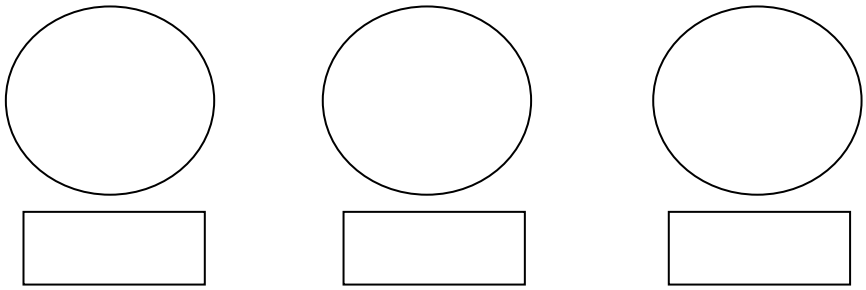
空気中の水の変化

□　霧はどのようにしてできるのか

●水の＿＿＿＿＿＿＿＿



○　エキスパートグループ A

○　エキスパートグループ B

○　エキスパートグループ C

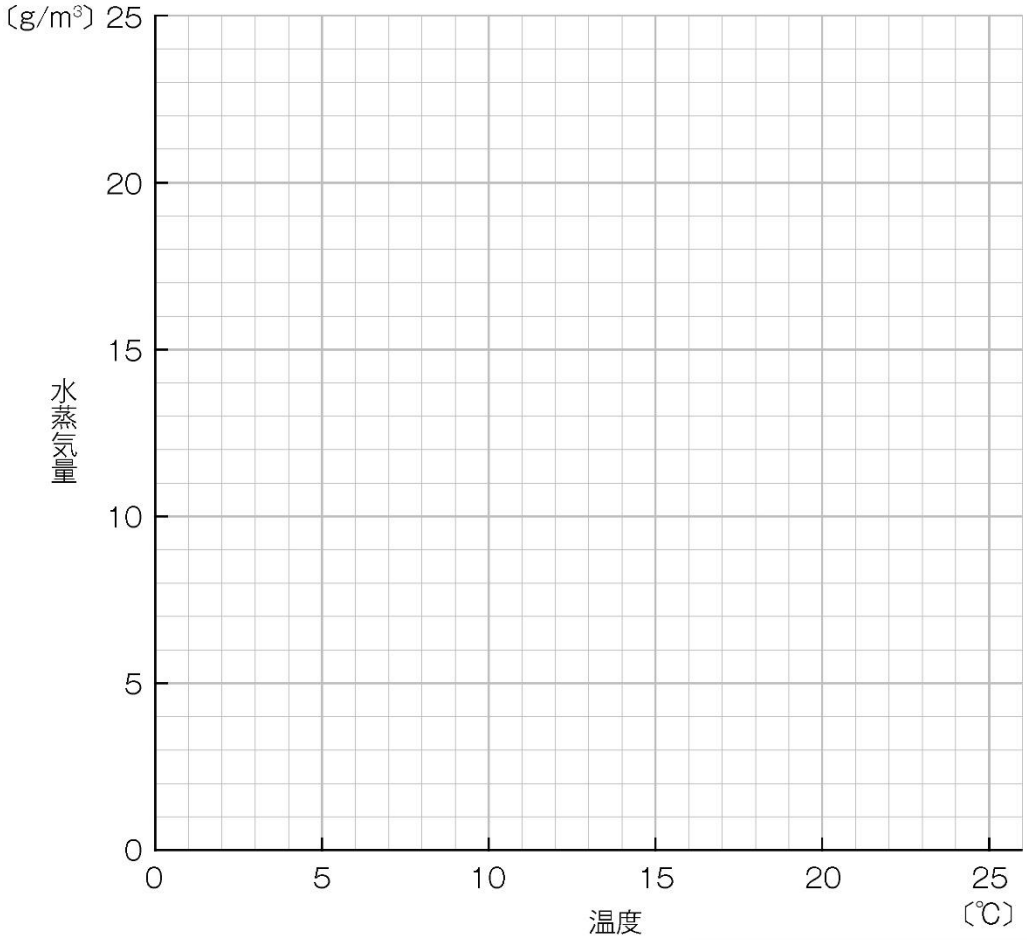
□　雲はどのようにしてできるのか

同じ気温なのに霧が発生したりしなかったりするのはなぜか？

＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿…空気 1m³ 中にふくむことのできる水蒸気の最大量。

（単位　　）

温度〔℃〕	飽和水蒸気量〔g/m³〕
0	4.8
2	5.6
4	6.4
6	7.3
8	8.3
10	9.4
12	10.7
14	12.1
16	13.6
18	15.4
20	17.3
22	19.4
24	21.8
26	24.4



＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿…水蒸気が水滴に変わるときの温度

? 右図でなぜ氷を入れたコップの表面にだけ水滴がついたのか

図14 ジュースの温度によるコップの表面のちがい