

クイズの正解

Q① 事務所は、超音波加湿器(7台)で加湿しています。その水の量は1日あたり何リットルでしょうか？  
通常の空気清浄機でも加湿していますが、それは除外して下さい。

A 正解は う 6杯 57 リットルです。 バケツが約10L( 直径約28cm 深さ約26cm )だとすると、6杯近くになります。

単位:リットル

	1	2	3	4	5	6	7
	加湿器2.0L	加湿器2.0L	加湿器2.0L	加湿器2.0L	加湿器2.0L	加湿器4.5L	加湿器4.5L
朝	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	4.50	4.50
昼	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	4.50	4.50
夜	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	4.50	4.50
合計	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	13.50	13.50

57 ▲ 水の量

Q② 事務所は、次亜塩素酸水溶液を加湿器で噴霧しています。その薬品の量は、1日あたり何リットルでしょうか？

A 正解は い 7杯 1.53 リットルです。 コップ(200ミリリットル)に換算すると、7杯以上になります。

単位:リットル

	1	2	3	4	5	6	7
	加湿器2.0L	加湿器2.0L	加湿器2.0L	加湿器2.0L	加湿器2.0L	加湿器4.5L	加湿器4.5L
50ppm 朝	0.10	0.10	0.10	0.20	0.20	0.23	0.23
100ppm 昼	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.05	0.05
100ppm 夜	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.05	0.05
合計	0.14	0.14	0.14	0.24	0.24	0.32	0.32

1.53 ▲ 薬品の量

Q③ 事務所が使う次亜塩素酸水溶液の費用は、1日あたりいくらでしょうか？

A 正解は う 2食分 1,148 円です。 弁当(470円)の約2食分です。

次亜塩素酸水溶液  
20L 価格 15,000 1ケース  
1.53L 1,148 1日あたり