**Всероссийская олимпиада школьников по химии 4 класс**

**Ответы (по 1 баллу за ответ):**

1. **в); 2. в); 3) в); 4) б); 5) б); 6) б; 7) б; 8) а; 9) а; 10) в); 11) б; 12) б; 13) б; 14) в;
15) б; 16) в; 17) б, в; 18) а; 19) б; 20) в; 21) б; 22) а а; 23) б; 24) в, г; 25) в**

**Всероссийская олимпиада школьников по химии 5-6 класс**

**Ответы (по 1 баллу за ответ):**

**1. в); 2. в); 3) в); 4) б); 5) б); 6) б; 7) б; 8) а; 9) а; 10) в); 11) б; 12) б; 13) б; 14) в;**

**15) б; 16) в; 17) б, в; 18) а; 19) б; 20) в; 21) б; 22) а а; 23) б; 24) в, г; 25) в; 26) (3 балла по 1 баллу за правильную пару) 1-в, 2-а, 3-б**

**Ответы на задачи:**

27. (2 балла) Ворона делала это для борьбы с паразитами. Птицы используют муравьиную кислоту чтобы убивать и отпугивать паразитов. Химическое вещество – муравьиная кислота – убивающая паразитов, которую разбрызгивают муравьи, защищая муравейник от «непрошеной» гостьи (если не названо вещество – 0 баллов) .

28. (4 балла, по 1 баллу за каждый правильный ответ)

Ученик не прав. Среди перечисленных явлений есть и физические, а именно: 1, 3, 4, 8.