



به نام خدا

تاریخ ۹۴/۷/۸

آدینه ۱

نام و نام خانوادگی

هر مسئله ضرب آهنگ خاص خودش را دارد

درست مثل یک قطعه موسیقی

هر وقت آن ضرب آهنگ را بگیری

کلیت مفهوم آن مسئله را می فهمی

یوکو اوگاوا

۱. حاصل عبارت های زیر را بدست آورید

$$۱۲ + ۶ \div ۳ \times ( ۱۸ + ۳ \times ۲ ) =$$

$$۲۷ \div ( ۳ + ۶ ) \times ۵ - ۱۲ =$$

$$۱۲ - ۸ \div ۲ + ۱ =$$

$$۱۰ - ۴ \times ۲ + ۳ =$$

۲. تعدادی کبوتر و هشت پا روی هم ۶۰ سرو ۲۱۰ پا دارند. چند هشت پا داریم؟

۳ . ۲۴ پرنده روی دو کابل برق نشسته بودند وقتی ۶ پرنده از کابل دوم به کابل اول و ۹

پرنده از کابل اول به کابل دوم پریدند . تعداد پرنده های کابل اول نصف پرنده های کابل

دوم شد در ابتدا چند پرنده روی کابل دوم نشسته بودند ؟

۴ . کمبود آب از مهم ترین مشکلات حال ایران و جهان است . برخی این مسئله را یک

بحران نامیده اند . برای حل این مسئله راهبردهای گوناگونی پیشنهاد شده است . اما این

راهبردها تا به حال نتوانسته اند بحران کم آبی را بر طرف کنند آیا شما برای حل این

مسئله راهبردی در نظر دارید ؟