

卷 十

1. (2分)判断:一个数先缩小1 000倍,再扩大100倍,结果是3.12,这个数原来是0.312。
2. (5分)计算: $1\,111 \times 6\,666 + 7\,778 \times 3\,333$

3. (6分)一条大河,河中间(主航道)的水流速度为每小时12公里,沿岸边的水流速度为每小时8公里,一条船在河中间顺流而下,6小时行驶300公里,这条船沿岸边返回原地需要多少小时?

4. (7分)如右图,将四边形 $ABCD$ 的各边分别向外延长一倍,连延长线各端点得四边形 $EFGH$,如果 $S_{ABCD} = 1$ 平方分米,求 S_{EFGH} 。

