

## 卷 六

1. (2分)判断：有一组对边平行的四边形叫做梯形。
2. (5分)计算： $0.45 \times 172 - 0.9 \times 71 \times 0.5 - 0.45$
3. (6分)甲乙两人在相距 90 米的直路上来回跑步，甲的速度是每秒 3 米，乙的速度是每秒 2 米。如果他们同时从直路的两个端点出发，跑了 10 分钟，那么在这段时间内共相遇了几次？
4. (7分)如右图，已知  $\triangle ABC$  的面积是 12 平方厘米，且  $BE = 2EC$ ， $F$  是  $CD$  的中点，求阴影部分的面积。

