



۱		۴۱		۸۱		۱۲۱		۱۶۱
۲	●	۴۲	●	۸۲		۱۲۲		۱۶۲
۳		۴۳		۸۳		۱۲۳		۱۶۳
۴		۴۴		۸۴		۱۲۴		۱۶۴
۵	●	۴۵		۸۵		۱۲۵		۱۶۵
۶		۴۶		۸۶		۱۲۶		۱۶۶
۷		۴۷		۸۷		۱۲۷		۱۶۷
۸		۴۸		۸۸		۱۲۸		۱۶۸
۹	●	۴۹		۸۹		۱۲۹		۱۶۹
۱۰	●	۵۰		۹۰		۱۳۰		۱۷۰
۱۱	●	۵۱		۹۱		۱۳۱		۱۷۱
۱۲	●	۵۲		۹۲		۱۳۲		۱۷۲
۱۳	●	۵۳		۹۳		۱۳۳		۱۷۳
۱۴	●	۵۴		۹۴		۱۳۴		۱۷۴
۱۵		۵۵		۹۵		۱۳۵		۱۷۵
۱۶	●	۵۶		۹۶		۱۳۶		۱۷۶
۱۷	●	۵۷		۹۷		۱۳۷		۱۷۷
۱۸		۵۸		۹۸		۱۳۸		۱۷۸
۱۹		۵۹		۹۹		۱۳۹		۱۷۹
۲۰	●	۶۰		۱۰۰		۱۴۰		۱۸۰
۲۱	●	۶۱		۱۰۱		۱۴۱		۱۸۱
۲۲		۶۲		۱۰۲		۱۴۲		۱۸۲
۲۳		۶۳		۱۰۳		۱۴۳		۱۸۳
۲۴	●	۶۴		۱۰۴		۱۴۴		۱۸۴
۲۵		۶۵		۱۰۵		۱۴۵		۱۸۵
۲۶	●	۶۶		۱۰۶		۱۴۶		۱۸۶
۲۷	●	۶۷		۱۰۷		۱۴۷		۱۸۷
۲۸		۶۸		۱۰۸		۱۴۸		۱۸۸
۲۹	●	۶۹		۱۰۹		۱۴۹		۱۸۹
۳۰		۷۰		۱۱۰		۱۵۰		۱۹۰
۳۱		۷۱		۱۱۱		۱۵۱		۱۹۱
۳۲		۷۲		۱۱۲		۱۵۲		۱۹۲
۳۳		۷۳		۱۱۳		۱۵۳		۱۹۳
۳۴	●	۷۴		۱۱۴		۱۵۴		۱۹۴
۳۵		۷۵		۱۱۵		۱۵۵		۱۹۵
۳۶		۷۶		۱۱۶		۱۵۶		۱۹۶
۳۷	●	۷۷		۱۱۷		۱۵۷		۱۹۷
۳۸	●	۷۸		۱۱۸		۱۵۸		۱۹۸
۳۹		۷۹		۱۱۹		۱۵۹		۱۹۹
۴۰	●	۸۰		۱۲۰		۱۶۰		۲۰۰



۱		۴۱	۸۱		۱۲۱		۱۶۱
۲	●	۴۲	۸۲		۱۲۲		۱۶۲
۳		۴۳	۸۳		۱۲۳		۱۶۳
۴		۴۴	۸۴		۱۲۴		۱۶۴
۵		۴۵	۸۵		۱۲۵		۱۶۵
۶	●	۴۶	۸۶		۱۲۶		۱۶۶
۷		۴۷	۸۷		۱۲۷		۱۶۷
۸		۴۸	۸۸		۱۲۸		۱۶۸
۹		۴۹	۸۹		۱۲۹		۱۶۹
۱۰		۵۰	۹۰		۱۳۰		۱۷۰
۱۱		۵۱	۹۱		۱۳۱		۱۷۱
۱۲		۵۲	۹۲		۱۳۲		۱۷۲
۱۳		۵۳	۹۳		۱۳۳		۱۷۳
۱۴		۵۴	۹۴		۱۳۴		۱۷۴
۱۵		۵۵	۹۵		۱۳۵		۱۷۵
۱۶		۵۶	۹۶		۱۳۶		۱۷۶
۱۷		۵۷	۹۷		۱۳۷		۱۷۷
۱۸		۵۸	۹۸		۱۳۸		۱۷۸
۱۹		۵۹	۹۹		۱۳۹		۱۷۹
۲۰		۶۰	۱۰۰		۱۴۰		۱۸۰
۲۱		۶۱	۱۰۱		۱۴۱		۱۸۱
۲۲		۶۲	۱۰۲		۱۴۲		۱۸۲
۲۳		۶۳	۱۰۳		۱۴۳		۱۸۳
۲۴		۶۴	۱۰۴		۱۴۴		۱۸۴
۲۵		۶۵	۱۰۵		۱۴۵		۱۸۵
۲۶		۶۶	۱۰۶		۱۴۶		۱۸۶
۲۷		۶۷	۱۰۷		۱۴۷		۱۸۷
۲۸		۶۸	۱۰۸		۱۴۸		۱۸۸
۲۹		۶۹	۱۰۹		۱۴۹		۱۸۹
۳۰		۷۰	۱۱۰		۱۵۰		۱۹۰
۳۱		۷۱	۱۱۱		۱۵۱		۱۹۱
۳۲		۷۲	۱۱۲		۱۵۲		۱۹۲
۳۳		۷۳	۱۱۳		۱۵۳		۱۹۳
۳۴		۷۴	۱۱۴		۱۵۴		۱۹۴
۳۵		۷۵	۱۱۵		۱۵۵		۱۹۵
۳۶		۷۶	۱۱۶		۱۵۶		۱۹۶
۳۷		۷۷	۱۱۷		۱۵۷		۱۹۷
۳۸		۷۸	۱۱۸		۱۵۸		۱۹۸
۳۹		۷۹	۱۱۹		۱۵۹		۱۹۹
۴۰		۸۰	۱۲۰		۱۶۰		۲۰۰



۱		۴۱	۷۱	۱۲۱	۱۶۱
۲	●	۴۲	۸۲	۱۲۲	۱۶۲
۳	●	۴۳	۸۳	۱۲۳	۱۶۳
۴	●	۴۴	۸۴	۱۲۴	۱۶۴
۵	●	۴۵	۸۵	۱۲۵	۱۶۵
۶	●	۴۶	۸۶	۱۲۶	۱۶۶
۷	●	۴۷	۸۷	۱۲۷	۱۶۷
۸	●	۴۸	۸۸	۱۲۸	۱۶۸
۹	●	۴۹	۸۹	۱۲۹	۱۶۹
۱۰		۵۰	۹۰	۱۳۰	۱۷۰
۱۱	●	۵۱	۹۱	۱۳۱	۱۷۱
۱۲	●	۵۲	۹۲	۱۳۲	۱۷۲
۱۳		۵۳	۹۳	۱۳۳	۱۷۳
۱۴	●	۵۴	۹۴	۱۳۴	۱۷۴
۱۵	●	۵۵	۹۵	۱۳۵	۱۷۵
۱۶	●	۵۶	۹۶	۱۳۶	۱۷۶
۱۷		۵۷	۹۷	۱۳۷	۱۷۷
۱۸	●	۵۸	۹۸	۱۳۸	۱۷۸
۱۹	●	۵۹	۹۹	۱۳۹	۱۷۹
۲۰		۶۰	۱۰۰	۱۴۰	۱۸۰
۲۱	●	۶۱	۱۰۱	۱۴۱	۱۸۱
۲۲	●	۶۲	۱۰۲	۱۴۲	۱۸۲
۲۳	●	۶۳	۱۰۳	۱۴۳	۱۸۳
۲۴	●	۶۴	۱۰۴	۱۴۴	۱۸۴
۲۵	●	۶۵	۱۰۵	۱۴۵	۱۸۵
۲۶		۶۶	۱۰۶	۱۴۶	۱۸۶
۲۷	●	۶۷	۱۰۷	۱۴۷	۱۸۷
۲۸		۶۸	۱۰۸	۱۴۸	۱۸۸
۲۹	●	۶۹	۱۰۹	۱۴۹	۱۸۹
۳۰		۷۰	۱۱۰	۱۵۰	۱۹۰
۳۱		۷۱	۱۱۱	۱۵۱	۱۹۱
۳۲	●	۷۲	۱۱۲	۱۵۲	۱۹۲
۳۳	●	۷۳	۱۱۳	۱۵۳	۱۹۳
۳۴	●	۷۴	۱۱۴	۱۵۴	۱۹۴
۳۵	●	۷۵	۱۱۵	۱۵۵	۱۹۵
۳۶		۷۶	۱۱۶	۱۵۶	۱۹۶
۳۷	●	۷۷	۱۱۷	۱۵۷	۱۹۷
۳۸		۷۸	۱۱۸	۱۵۸	۱۹۸
۳۹	●	۷۹	۱۱۹	۱۵۹	۱۹۹
۴۰		۸۰	۱۲۰	۱۶۰	۲۰۰



۱	۴۱	۸۱	۱۲۱	۱۶۱
۲	۴۲	۸۲	۱۲۲	۱۶۲
۳	۴۳	۸۳	۱۲۳	۱۶۳
۴	۴۴	۸۴	۱۲۴	۱۶۴
۵	۴۵	۸۵	۱۲۵	۱۶۵
۶	۴۶	۸۶	۱۲۶	۱۶۶
۷	۴۷	۸۷	۱۲۷	۱۶۷
۸	۴۸	۸۸	۱۲۸	۱۶۸
۹	۴۹	۸۹	۱۲۹	۱۶۹
۱۰	۵۰	۹۰	۱۳۰	۱۷۰
۱۱	۵۱	۹۱	۱۳۱	۱۷۱
۱۲	۵۲	۹۲	۱۳۲	۱۷۲
۱۳	۵۳	۹۳	۱۳۳	۱۷۳
۱۴	۵۴	۹۴	۱۳۴	۱۷۴
۱۵	۵۵	۹۵	۱۳۵	۱۷۵
۱۶	۵۶	۹۶	۱۳۶	۱۷۶
۱۷	۵۷	۹۷	۱۳۷	۱۷۷
۱۸	۵۸	۹۸	۱۳۸	۱۷۸
۱۹	۵۹	۹۹	۱۳۹	۱۷۹
۲۰	۶۰	۱۰۰	۱۴۰	۱۸۰
۲۱	۶۱	۱۰۱	۱۴۱	۱۸۱
۲۲	۶۲	۱۰۲	۱۴۲	۱۸۲
۲۳	۶۳	۱۰۳	۱۴۳	۱۸۳
۲۴	۶۴	۱۰۴	۱۴۴	۱۸۴
۲۵	۶۵	۱۰۵	۱۴۵	۱۸۵
۲۶	۶۶	۱۰۶	۱۴۶	۱۸۶
۲۷	۶۷	۱۰۷	۱۴۷	۱۸۷
۲۸	۶۸	۱۰۸	۱۴۸	۱۸۸
۲۹	۶۹	۱۰۹	۱۴۹	۱۸۹
۳۰	۷۰	۱۱۰	۱۵۰	۱۹۰
۳۱	۷۱	۱۱۱	۱۵۱	۱۹۱
۳۲	۷۲	۱۱۲	۱۵۲	۱۹۲
۳۳	۷۳	۱۱۳	۱۵۳	۱۹۳
۳۴	۷۴	۱۱۴	۱۵۴	۱۹۴
۳۵	۷۵	۱۱۵	۱۵۵	۱۹۵
۳۶	۷۶	۱۱۶	۱۵۶	۱۹۶
۳۷	۷۷	۱۱۷	۱۵۷	۱۹۷
۳۸	۷۸	۱۱۸	۱۵۸	۱۹۸
۳۹	۷۹	۱۱۹	۱۵۹	۱۹۹
۴۰	۸۰	۱۲۰	۱۶۰	۲۰۰



۱		۴۱	۸۱		۱۲۱		۱۶۱
۲	●	۴۲	۸۲		۱۲۲		۱۶۲
۳	●	۴۳	۸۳		۱۲۳		۱۶۳
۴	●	۴۴	۸۴		۱۲۴		۱۶۴
۵	●	۴۵	۸۵		۱۲۵		۱۶۵
۶	●	۴۶	۸۶		۱۲۶		۱۶۶
۷	●	۴۷	۸۷		۱۲۷		۱۶۷
۸	●	۴۸	۸۸		۱۲۸		۱۶۸
۹	●	۴۹	۸۹		۱۲۹		۱۶۹
۱۰	●	۵۰	۹۰		۱۳۰		۱۷۰
۱۱	●	۵۱	۹۱		۱۳۱		۱۷۱
۱۲	●	۵۲	۹۲		۱۳۲		۱۷۲
۱۳	●	۵۳	۹۳		۱۳۳		۱۷۳
۱۴	●	۵۴	۹۴		۱۳۴		۱۷۴
۱۵	●	۵۵	۹۵		۱۳۵		۱۷۵
۱۶	●	۵۶	۹۶		۱۳۶		۱۷۶
۱۷	●	۵۷	۹۷		۱۳۷		۱۷۷
۱۸	●	۵۸	۹۸		۱۳۸		۱۷۸
۱۹	●	۵۹	۹۹		۱۳۹		۱۷۹
۲۰	●	۶۰	۱۰۰		۱۴۰		۱۸۰
۲۱	●	۶۱	۱۰۱		۱۴۱		۱۸۱
۲۲	●	۶۲	۱۰۲		۱۴۲		۱۸۲
۲۳	●	۶۳	۱۰۳		۱۴۳		۱۸۳
۲۴	●	۶۴	۱۰۴		۱۴۴		۱۸۴
۲۵	●	۶۵	۱۰۵		۱۴۵		۱۸۵
۲۶	●	۶۶	۱۰۶		۱۴۶		۱۸۶
۲۷	●	۶۷	۱۰۷		۱۴۷		۱۸۷
۲۸	●	۶۸	۱۰۸		۱۴۸		۱۸۸
۲۹	●	۶۹	۱۰۹		۱۴۹		۱۸۹
۳۰	●	۷۰	۱۱۰		۱۵۰		۱۹۰
۳۱	●	۷۱	۱۱۱		۱۵۱		۱۹۱
۳۲	●	۷۲	۱۱۲		۱۵۲		۱۹۲
۳۳	●	۷۳	۱۱۳		۱۵۳		۱۹۳
۳۴	●	۷۴	۱۱۴		۱۵۴		۱۹۴
۳۵	●	۷۵	۱۱۵		۱۵۵		۱۹۵
۳۶	●	۷۶	۱۱۶		۱۵۶		۱۹۶
۳۷	●	۷۷	۱۱۷		۱۵۷		۱۹۷
۳۸	●	۷۸	۱۱۸		۱۵۸		۱۹۸
۳۹	●	۷۹	۱۱۹		۱۵۹		۱۹۹
۴۰	●	۸۰	۱۲۰		۱۶۰		۲۰۰



پاسخنامه

کلیدی راه ابریشم

فرسنگ سوم

ریاضی تجربی

صادق ثابتی



کنکورچه اول

۱	●
۲	●
۳	●
۴	●
۵	●
۶	●
۷	●
۸	●
۹	●
۱۰	●
۱۱	●
۱۲	●
۱۳	●
۱۴	●
۱۵	●
۱۶	●
۱۷	●
۱۸	●
۱۹	●
۲۰	●
۲۱	●
۲۲	●
۲۳	●
۲۴	●
۲۵	●
۲۶	●
۲۷	●
۲۸	●

کنکورچه دوم

۱	●
۲	●
۳	●
۴	●
۵	●
۶	●
۷	●
۸	●
۹	●
۱۰	●
۱۱	●
۱۲	●
۱۳	●
۱۴	●
۱۵	●
۱۶	●
۱۷	●
۱۸	●
۱۹	●
۲۰	●

کنکورچه سوم

۱	●
۲	●
۳	●
۴	●
۵	●
۶	●
۷	●
۸	●
۹	●
۱۰	●
۱۱	●
۱۲	●
۱۳	●
۱۴	●
۱۵	●
۱۶	●
۱۷	●
۱۸	●
۱۹	●
۲۰	●

کنکورچه چهارم

۱	●
۲	●
۳	●
۴	●
۵	●
۶	●
۷	●
۸	●
۹	●
۱۰	●
۱۱	●
۱۲	●
۱۳	●
۱۴	●
۱۵	●
۱۶	●
۱۷	●
۱۸	●
۱۹	●
۲۰	●
۲۱	●
۲۲	●
۲۳	●
۲۴	●
۲۵	●
۲۶	●
۲۷	●
۲۸	●
۲۹	●
۳۰	●
۳۱	●
۳۲	●
۳۳	●
۳۴	●
۳۵	●
۳۶	●
۳۷	●
۳۸	●
۳۹	●
۴۰	●