

数 学

| 受 検 番 号 | | | | | |
|---------|--|--|--|--|--|
| | | | | | |

| | | |
|---|----------------------|-------|
| 2 | 〔問2〕 | 〔証 明〕 |
| | $Q = \frac{\pi}{4}P$ | |

| | | | |
|------------------------------------|---|---|-------|
| 4 | 〔問2〕 | ① | 〔証 明〕 |
| | $\triangle ABP$ と $\triangle APQ$ において、 | | |
| $\triangle ABP \sim \triangle APQ$ | | | |