

## پاسخنامه کلیدی

|        |        |         |         |         |         |         |
|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|
| ۱ . ۳  | ۴۵ . ۱ | ۸۹ . ۱  | ۱۳۳ . ۴ | ۱۷۷ . ۲ | ۲۲۱ . ۴ | ۲۶۵ . ۳ |
| ۲ . ۲  | ۴۶ . ۳ | ۹۰ . ۴  | ۱۳۴ . ۲ | ۱۷۸ . ۴ | ۲۲۲ . ۲ | ۲۶۶ . ۳ |
| ۳ . ۲  | ۴۷ . ۲ | ۹۱ . ۲  | ۱۳۵ . ۲ | ۱۷۹ . ۲ | ۲۲۳ . ۴ | ۲۶۷ . ۳ |
| ۴ . ۳  | ۴۸ . ۴ | ۹۲ . ۲  | ۱۳۶ . ۴ | ۱۸۰ . ۴ | ۲۲۴ . ۲ | ۲۶۸ . ۴ |
| ۵ . ۳  | ۴۹ . ۲ | ۹۳ . ۴  | ۱۳۷ . ۳ | ۱۸۱ . ۱ | ۲۲۵ . ۴ | ۲۶۹ . ۲ |
| ۶ . ۱  | ۵۰ . ۴ | ۹۴ . ۱  | ۱۳۸ . ۴ | ۱۸۲ . ۳ | ۲۲۶ . ۲ | ۲۷۰ . ۳ |
| ۷ . ۲  | ۵۱ . ۳ | ۹۵ . ۳  | ۱۳۹ . ۱ | ۱۸۳ . ۲ | ۲۲۷ . ۲ | ۲۷۱ . ۳ |
| ۸ . ۲  | ۵۲ . ۱ | ۹۶ . ۲  | ۱۴۰ . ۲ | ۱۸۴ . ۴ | ۲۲۸ . ۳ | ۲۷۲ . ۲ |
| ۹ . ۳  | ۵۳ . ۳ | ۹۷ . ۱  | ۱۴۱ . ۳ | ۱۸۵ . ۱ | ۲۲۹ . ۲ | ۲۷۳ . ۲ |
| ۱۰ . ۳ | ۵۴ . ۳ | ۹۸ . ۴  | ۱۴۲ . ۳ | ۱۸۶ . ۴ | ۲۳۰ . ۴ | ۲۷۴ . ۲ |
| ۱۱ . ۳ | ۵۵ . ۳ | ۹۹ . ۳  | ۱۴۳ . ۲ | ۱۸۷ . ۴ | ۲۳۱ . ۳ | ۲۷۵ . ۳ |
| ۱۲ . ۴ | ۵۶ . ۳ | ۱۰۰ . ۲ | ۱۴۴ . ۴ | ۱۸۸ . ۱ | ۲۳۲ . ۱ | ۲۷۶ . ۳ |
| ۱۳ . ۴ | ۵۷ . ۲ | ۱۰۱ . ۱ | ۱۴۵ . ۱ | ۱۸۹ . ۳ | ۲۳۳ . ۲ | ۲۷۷ . ۴ |
| ۱۴ . ۳ | ۵۸ . ۱ | ۱۰۲ . ۳ | ۱۴۶ . ۴ | ۱۹۰ . ۲ | ۲۳۴ . ۲ | ۲۷۸ . ۳ |
| ۱۵ . ۴ | ۵۹ . ۳ | ۱۰۳ . ۳ | ۱۴۷ . ۴ | ۱۹۱ . ۳ | ۲۳۵ . ۱ | ۲۷۹ . ۴ |
| ۱۶ . ۴ | ۶۰ . ۱ | ۱۰۴ . ۲ | ۱۴۸ . ۳ | ۱۹۲ . ۱ | ۲۳۶ . ۴ | ۲۸۰ . ۳ |
| ۱۷ . ۴ | ۶۱ . ۲ | ۱۰۵ . ۲ | ۱۴۹ . ۱ | ۱۹۳ . ۲ | ۲۳۷ . ۱ | ۲۸۱ . ۴ |
| ۱۸ . ۲ | ۶۲ . ۲ | ۱۰۶ . ۳ | ۱۵۰ . ۲ | ۱۹۴ . ۱ | ۲۳۸ . ۲ | ۲۸۲ . ۲ |
| ۱۹ . ۱ | ۶۳ . ۴ | ۱۰۷ . ۳ | ۱۵۱ . ۴ | ۱۹۵ . ۱ | ۲۳۹ . ۴ | ۲۸۳ . ۳ |
| ۲۰ . ۱ | ۶۴ . ۱ | ۱۰۸ . ۲ | ۱۵۲ . ۴ | ۱۹۶ . ۴ | ۲۴۰ . ۳ | ۲۸۴ . ۴ |
| ۲۱ . ۲ | ۶۵ . ۱ | ۱۰۹ . ۲ | ۱۵۳ . ۱ | ۱۹۷ . ۲ | ۲۴۱ . ۱ | ۲۸۵ . ۳ |
| ۲۲ . ۱ | ۶۶ . ۴ | ۱۱۰ . ۳ | ۱۵۴ . ۱ | ۱۹۸ . ۲ | ۲۴۲ . ۲ | ۲۸۶ . ۲ |
| ۲۳ . ۲ | ۶۷ . ۳ | ۱۱۱ . ۲ | ۱۵۵ . ۲ | ۱۹۹ . ۴ | ۲۴۳ . ۱ | ۲۸۷ . ۳ |
| ۲۴ . ۳ | ۶۸ . ۲ | ۱۱۲ . ۲ | ۱۵۶ . ۳ | ۲۰۰ . ۳ | ۲۴۴ . ۱ | ۲۸۸ . ۳ |
| ۲۵ . ۱ | ۶۹ . ۳ | ۱۱۳ . ۱ | ۱۵۷ . ۳ | ۲۰۱ . ۲ | ۲۴۵ . ۳ | ۲۸۹ . ۱ |
| ۲۶ . ۱ | ۷۰ . ۲ | ۱۱۴ . ۲ | ۱۵۸ . ۳ | ۲۰۲ . ۳ | ۲۴۶ . ۱ | ۲۹۰ . ۱ |
| ۲۷ . ۱ | ۷۱ . ۳ | ۱۱۵ . ۲ | ۱۵۹ . ۱ | ۲۰۳ . ۱ | ۲۴۷ . ۳ | ۲۹۱ . ۲ |
| ۲۸ . ۳ | ۷۲ . ۳ | ۱۱۶ . ۳ | ۱۶۰ . ۱ | ۲۰۴ . ۳ | ۲۴۸ . ۲ | ۲۹۲ . ۴ |
| ۲۹ . ۳ | ۷۳ . ۲ | ۱۱۷ . ۳ | ۱۶۱ . ۳ | ۲۰۵ . ۳ | ۲۴۹ . ۴ | ۲۹۳ . ۲ |
| ۳۰ . ۴ | ۷۴ . ۴ | ۱۱۸ . ۲ | ۱۶۲ . ۲ | ۲۰۶ . ۴ | ۲۵۰ . ۱ | ۲۹۴ . ۲ |
| ۳۱ . ۱ | ۷۵ . ۲ | ۱۱۹ . ۱ | ۱۶۳ . ۳ | ۲۰۷ . ۲ | ۲۵۱ . ۲ | ۲۹۵ . ۴ |
| ۳۲ . ۳ | ۷۶ . ۳ | ۱۲۰ . ۳ | ۱۶۴ . ۲ | ۲۰۸ . ۳ | ۲۵۲ . ۴ | ۲۹۶ . ۲ |
| ۳۳ . ۲ | ۷۷ . ۱ | ۱۲۱ . ۲ | ۱۶۵ . ۱ | ۲۰۹ . ۱ | ۲۵۳ . ۱ | ۲۹۷ . ۴ |
| ۳۴ . ۴ | ۷۸ . ۱ | ۱۲۲ . ۳ | ۱۶۶ . ۳ | ۲۱۰ . ۲ | ۲۵۴ . ۴ | ۲۹۸ . ۴ |
| ۳۵ . ۲ | ۷۹ . ۴ | ۱۲۳ . ۳ | ۱۶۷ . ۴ | ۲۱۱ . ۳ | ۲۵۵ . ۱ | ۲۹۹ . ۲ |
| ۳۶ . ۳ | ۸۰ . ۳ | ۱۲۴ . ۳ | ۱۶۸ . ۲ | ۲۱۲ . ۳ | ۲۵۶ . ۱ | ۳۰۰ . ۴ |
| ۳۷ . ۲ | ۸۱ . ۱ | ۱۲۵ . ۴ | ۱۶۹ . ۱ | ۲۱۳ . ۱ | ۲۵۷ . ۲ | ۳۰۱ . ۱ |
| ۳۸ . ۲ | ۸۲ . ۳ | ۱۲۶ . ۳ | ۱۷۰ . ۳ | ۲۱۴ . ۴ | ۲۵۸ . ۴ | ۳۰۲ . ۱ |
| ۳۹ . ۲ | ۸۳ . ۴ | ۱۲۷ . ۱ | ۱۷۱ . ۲ | ۲۱۵ . ۴ | ۲۵۹ . ۲ | ۳۰۳ . ۲ |
| ۴۰ . ۱ | ۸۴ . ۱ | ۱۲۸ . ۱ | ۱۷۲ . ۳ | ۲۱۶ . ۲ | ۲۶۰ . ۱ | ۳۰۴ . ۱ |
| ۴۱ . ۳ | ۸۵ . ۲ | ۱۲۹ . ۳ | ۱۷۳ . ۳ | ۲۱۷ . ۳ | ۲۶۱ . ۳ | ۳۰۵ . ۴ |
| ۴۲ . ۳ | ۸۶ . ۴ | ۱۳۰ . ۳ | ۱۷۴ . ۴ | ۲۱۸ . ۴ | ۲۶۲ . ۳ | ۳۰۶ . ۲ |
| ۴۳ . ۴ | ۸۷ . ۳ | ۱۳۱ . ۱ | ۱۷۵ . ۲ | ۲۱۹ . ۳ | ۲۶۳ . ۳ | ۳۰۷ . ۴ |
| ۴۴ . ۱ | ۸۸ . ۲ | ۱۳۲ . ۳ | ۱۷۶ . ۲ | ۲۲۰ . ۲ | ۲۶۴ . ۴ | ۳۰۸ . ۲ |

|           |           |           |           |           |           |           |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| ۳۰۹ . (۱) | ۳۱۴ . (۱) | ۳۱۹ . (۱) | ۳۲۴ . (۲) | ۳۲۹ . (۴) | ۳۳۴ . (۳) | ۳۳۹ . (۱) |
| ۳۱۰ . (۱) | ۳۱۵ . (۱) | ۳۲۰ . (۲) | ۳۲۵ . (۲) | ۳۳۰ . (۲) | ۳۳۵ . (۲) | ۳۴۰ . (۲) |
| ۳۱۱ . (۴) | ۳۱۶ . (۲) | ۳۲۱ . (۲) | ۳۲۶ . (۳) | ۳۳۱ . (۱) | ۳۳۶ . (۳) | ۳۴۱ . (۲) |
| ۳۱۲ . (۲) | ۳۱۷ . (۴) | ۳۲۲ . (۴) | ۳۲۷ . (۱) | ۳۳۲ . (۱) | ۳۳۷ . (۳) | ۳۴۲ . (۲) |
| ۳۱۳ . (۲) | ۳۱۸ . (۱) | ۳۲۳ . (۱) | ۳۲۸ . (۳) | ۳۳۳ . (۳) | ۳۳۸ . (۴) | ۳۴۳ . (۳) |