



# انتشارات پوش اندیشه خوارزمی

نام و نام خانوادگی: \_\_\_\_\_  
مرکز: \_\_\_\_\_

مقطع: \_\_\_\_\_  
شهرستان: \_\_\_\_\_

استان: \_\_\_\_\_  
شماره آزمون: \_\_\_\_\_

شماره صندلی: \_\_\_\_\_  
شماره داوطلبی: \_\_\_\_\_

## توجه:

- این پاسخنامه توسط رایانه تصحیح می‌گردد. لطفاً آن را تمیز نگه دارید و از تا کردن آن خودداری نمایید.
- در صورت اصلاح پاسخ تمام خانه مورد نظر را تمیز پاک کنید.
- به هیچ وجه قسمت شماره داوطلبی را علامت‌گذاری و یا مخدوش نکنید.

صحيح: ● غلط: ○ ⊖ ⊗ ⊘ ⊙

|    |   |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |
|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|-----|---|---|---|---|---|-----|---|---|---|---|---|-----|---|---|---|---|---|-----|---|---|---|---|---|-----|---|---|---|---|---|
| ۱  | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۵۱ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۰۱ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۵۱ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۰۱ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۵۱ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۳۰۱ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ۲  | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۵۲ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۰۲ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۵۲ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۰۲ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۵۲ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۳۰۲ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ۳  | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۵۳ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۰۳ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۵۳ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۰۳ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۵۳ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۳۰۳ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ۴  | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۵۴ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۰۴ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۵۴ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۰۴ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۵۴ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۳۰۴ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ۵  | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۵۵ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۰۵ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۵۵ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۰۵ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۵۵ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۳۰۵ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ۶  | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۵۶ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۰۶ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۵۶ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۰۶ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۵۶ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۳۰۶ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ۷  | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۵۷ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۰۷ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۵۷ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۰۷ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۵۷ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۳۰۷ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ۸  | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۵۸ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۰۸ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۵۸ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۰۸ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۵۸ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۳۰۸ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ۹  | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۵۹ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۰۹ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۵۹ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۰۹ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۵۹ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۳۰۹ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ۱۰ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۶۰ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۱۰ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۶۰ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۱۰ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۶۰ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۳۱۰ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ۱۱ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۶۱ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۱۱ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۶۱ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۱۱ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۶۱ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۳۱۱ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ۱۲ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۶۲ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۱۲ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۶۲ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۱۲ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۶۲ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۳۱۲ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ۱۳ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۶۳ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۱۳ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۶۳ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۱۳ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۶۳ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۳۱۳ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ۱۴ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۶۴ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۱۴ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۶۴ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۱۴ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۶۴ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۳۱۴ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ۱۵ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۶۵ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۱۵ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۶۵ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۱۵ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۶۵ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۳۱۵ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ۱۶ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۶۶ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۱۶ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۶۶ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۱۶ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۶۶ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۳۱۶ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ۱۷ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۶۷ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۱۷ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۶۷ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۱۷ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۶۷ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۳۱۷ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ۱۸ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۶۸ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۱۸ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۶۸ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۱۸ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۶۸ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۳۱۸ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ۱۹ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۶۹ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۱۹ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۶۹ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۱۹ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۶۹ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۳۱۹ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ۲۰ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۷۰ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۲۰ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۷۰ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۲۰ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۷۰ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۳۲۰ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ۲۱ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۷۱ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۲۱ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۷۱ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۲۱ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۷۱ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۳۲۱ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ۲۲ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۷۲ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۲۲ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۷۲ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۲۲ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۷۲ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۳۲۲ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ۲۳ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۷۳ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۲۳ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۷۳ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۲۳ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۷۳ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۳۲۳ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ۲۴ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۷۴ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۲۴ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۷۴ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۲۴ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۷۴ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۳۲۴ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ۲۵ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۷۵ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۲۵ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۷۵ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۲۵ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۷۵ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۳۲۵ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ۲۶ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۷۶ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۲۶ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۷۶ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۲۶ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۷۶ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۳۲۶ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ۲۷ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۷۷ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۲۷ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۷۷ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۲۷ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۷۷ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۳۲۷ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ۲۸ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۷۸ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۲۸ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۷۸ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۲۸ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۷۸ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۳۲۸ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ۲۹ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۷۹ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۲۹ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۷۹ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۲۹ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۷۹ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۳۲۹ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ۳۰ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۸۰ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۳۰ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۸۰ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۳۰ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۸۰ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۳۳۰ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ۳۱ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۸۱ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۳۱ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۸۱ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۳۱ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۸۱ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۳۳۱ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ۳۲ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۸۲ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۳۲ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۸۲ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۳۲ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۸۲ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۳۳۲ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ۳۳ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۸۳ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۳۳ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۸۳ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۳۳ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۸۳ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۳۳۳ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ۳۴ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۸۴ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۳۴ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۸۴ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۳۴ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۸۴ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۳۳۴ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ۳۵ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۸۵ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۳۵ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۸۵ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۳۵ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۸۵ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۳۳۵ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ۳۶ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۸۶ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۳۶ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۸۶ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۳۶ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۸۶ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۳۳۶ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ۳۷ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۸۷ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۳۷ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۸۷ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۳۷ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۸۷ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۳۳۷ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ۳۸ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۸۸ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۳۸ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۸۸ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۳۸ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۸۸ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۳۳۸ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ۳۹ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۸۹ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۳۹ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۸۹ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۳۹ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۸۹ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۳۳۹ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ۴۰ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۹۰ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۴۰ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۹۰ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۴۰ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۹۰ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۳۴۰ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ۴۱ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۹۱ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۴۱ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۱۹۱ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۴۱ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۲۹۱ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ۳۴۱ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ۴۲ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |    |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |   |