پژوهشگاه فناوری‌های نوین علوم زیستی جهاد دانشگاهی ابن سینا
معاونت آموزشی

شماره داوطلب: **کلید سوالات**

نام و نام‌خانوادگی:

مقطع تحصیلی: **دوره تکمیلی تخصصی بالینی (فلوشیپ) ـ رشته ناباروری**

تاریخ: ۱۴۰۰/۰۴/۱۰
زمان پیشنهادی:
تعداد سوالات:

اگر در مستطیل ذیل علامتی بزنید، پاسخنامه شما تصحیح نخواهد شد.

پاسخ سوالات باید با مداد مشکی نرم و پررنگ در بیضی مربوط مطابق نمونه صحیح علامت گذاری شود.
اگر این پاسخنامه متعلق به شما نیست مسئول جلسه را آگاه سازید.

غلط: ⊘ ⊗ ◑ ◒ ⊙ صحیح:

۱ ① ② ③ ④	۲۱ ① ② ③ ④	۴۱ ① ② ③ ④	۶۱ ① ② ③ ④	۸۱ ① ② ③ ④	۱۰۱ ① ② ③ ④	۱۲۱ ① ② ③ ④
۲ ① ② ③ ④	۲۲ ① ② ③ ④	۴۲ ① ② ③ ④	۶۲ ① ② ③ ④	۸۲ ① ② ③ ④	۱۰۲ ① ② ③ ④	۱۲۲ ① ② ③ ④
۳ ① ② ③ ④	۲۳ ① ② ③ ④	۴۳ ① ② ③ ④	۶۳ ① ② ③ ④	۸۳ ① ② ③ ④	۱۰۳ ① ② ③ ④	۱۲۳ ① ② ③ ④
۴ ① ② ③ ④	۲۴ ① ② ③ ④	۴۴ ① ② ③ ④	۶۴ ① ② ③ ④	۸۴ ① ② ③ ④	۱۰۴ ① ② ③ ④	۱۲۴ ① ② ③ ④
۵ ① ② ③ ④	۲۵ ① ② ③ ④	۴۵ ① ② ③ ④	۶۵ ① ② ③ ④	۸۵ ① ② ③ ④	۱۰۵ ① ② ③ ④	۱۲۵ ① ② ③ ④
۶ ① ② ③ ④	۲۶ ① ② ③ ④	۴۶ ① ② ③ ④	۶۶ ① ② ③ ④	۸۶ ① ② ③ ④	۱۰۶ ① ② ③ ④	۱۲۶ ① ② ③ ④
۷ ① ② ③ ④	۲۷ ① ② ③ ④	۴۷ ① ② ③ ④	۶۷ ① ② ③ ④	۸۷ ① ② ③ ④	۱۰۷ ① ② ③ ④	۱۲۷ ① ② ③ ④
۸ ① ② ③ ④	۲۸ ① ② ③ ④	۴۸ ① ② ③ ④	۶۸ ① ② ③ ④	۸۸ ① ② ③ ④	۱۰۸ ① ② ③ ④	۱۲۸ ① ② ③ ④
۹ ① ② ③ ④	۲۹ ① ② ③ ④	۴۹ ① ② ③ ④	۶۹ ① ② ③ ④	۸۹ ① ② ③ ④	۱۰۹ ① ② ③ ④	۱۲۹ ① ② ③ ④
۱۰ ① ② ③ ④	۳۰ ① ② ③ ④	۵۰ ① ② ③ ④	۷۰ ① ② ③ ④	۹۰ ① ② ③ ④	۱۱۰ ① ② ③ ④	۱۳۰ ① ② ③ ④
۱۱ ① ② ③ ④	۳۱ ① ② ③ ④	۵۱ ① ② ③ ④	۷۱ ① ② ③ ④	۹۱ ① ② ③ ④	۱۱۱ ① ② ③ ④	۱۳۱ ① ② ③ ④
۱۲ ① ② ③ ④	۳۲ ① ② ③ ④	۵۲ ① ② ③ ④	۷۲ ① ② ③ ④	۹۲ ① ② ③ ④	۱۱۲ ① ② ③ ④	۱۳۲ ① ② ③ ④
۱۳ ① ② ③ ④	۳۳ ① ② ③ ④	۵۳ ① ② ③ ④	۷۳ ① ② ③ ④	۹۳ ① ② ③ ④	۱۱۳ ① ② ③ ④	۱۳۳ ① ② ③ ④
۱۴ ① ② ③ ④	۳۴ ① ② ③ ④	۵۴ ① ② ③ ④	۷۴ ① ② ③ ④	۹۴ ① ② ③ ④	۱۱۴ ① ② ③ ④	۱۳۴ ① ② ③ ④
۱۵ ① ② ③ ④	۳۵ ① ② ③ ④	۵۵ ① ② ③ ④	۷۵ ① ② ③ ④	۹۵ ① ② ③ ④	۱۱۵ ① ② ③ ④	۱۳۵ ① ② ③ ④
۱۶ ① ② ③ ④	۳۶ ① ② ③ ④	۵۶ ① ② ③ ④	۷۶ ① ② ③ ④	۹۶ ① ② ③ ④	۱۱۶ ① ② ③ ④	۱۳۶ ① ② ③ ④
۱۷ ① ② ③ ④	۳۷ ① ② ③ ④	۵۷ ① ② ③ ④	۷۷ ① ② ③ ④	۹۷ ① ② ③ ④	۱۱۷ ① ② ③ ④	۱۳۷ ① ② ③ ④
۱۸ ① ② ③ ④	۳۸ ① ② ③ ④	۵۸ ① ② ③ ④	۷۸ ① ② ③ ④	۹۸ ① ② ③ ④	۱۱۸ ① ② ③ ④	۱۳۸ ① ② ③ ④
۱۹ ① ② ③ ④	۳۹ ① ② ③ ④	۵۹ ① ② ③ ④	۷۹ ① ② ③ ④	۹۹ ① ② ③ ④	۱۱۹ ① ② ③ ④	۱۳۹ ① ② ③ ④
۲۰ ① ② ③ ④	۴۰ ① ② ③ ④	۶۰ ① ② ③ ④	۸۰ ① ② ③ ④	۱۰۰ ① ② ③ ④	۱۲۰ ① ② ③ ④	۱۴۰ ① ② ③ ④

۱۴۱ ① ② ③ ④	۱۶۱ ① ② ③ ④	۱۸۱ ① ② ③ ④	۲۰۱ ① ② ③ ④	۲۲۱ ① ② ③ ④	۲۴۱ ① ② ③ ④	۲۶۱ ① ② ③ ④
۱۴۲ ① ② ③ ④	۱۶۲ ① ② ③ ④	۱۸۲ ① ② ③ ④	۲۰۲ ① ② ③ ④	۲۲۲ ① ② ③ ④	۲۴۲ ① ② ③ ④	۲۶۲ ① ② ③ ④
۱۴۳ ① ② ③ ④	۱۶۳ ① ② ③ ④	۱۸۳ ① ② ③ ④	۲۰۳ ① ② ③ ④	۲۲۳ ① ② ③ ④	۲۴۳ ① ② ③ ④	۲۶۳ ① ② ③ ④
۱۴۴ ① ② ③ ④	۱۶۴ ① ② ③ ④	۱۸۴ ① ② ③ ④	۲۰۴ ① ② ③ ④	۲۲۴ ① ② ③ ④	۲۴۴ ① ② ③ ④	۲۶۴ ① ② ③ ④
۱۴۵ ① ② ③ ④	۱۶۵ ① ② ③ ④	۱۸۵ ① ② ③ ④	۲۰۵ ① ② ③ ④	۲۲۵ ① ② ③ ④	۲۴۵ ① ② ③ ④	۲۶۵ ① ② ③ ④
۱۴۶ ① ② ③ ④	۱۶۶ ① ② ③ ④	۱۸۶ ① ② ③ ④	۲۰۶ ① ② ③ ④	۲۲۶ ① ② ③ ④	۲۴۶ ① ② ③ ④	۲۶۶ ① ② ③ ④
۱۴۷ ① ② ③ ④	۱۶۷ ① ② ③ ④	۱۸۷ ① ② ③ ④	۲۰۷ ① ② ③ ④	۲۲۷ ① ② ③ ④	۲۴۷ ① ② ③ ④	۲۶۷ ① ② ③ ④
۱۴۸ ① ② ③ ④	۱۶۸ ① ② ③ ④	۱۸۸ ① ② ③ ④	۲۰۸ ① ② ③ ④	۲۲۸ ① ② ③ ④	۲۴۸ ① ② ③ ④	۲۶۸ ① ② ③ ④
۱۴۹ ① ② ③ ④	۱۶۹ ① ② ③ ④	۱۸۹ ① ② ③ ④	۲۰۹ ① ② ③ ④	۲۲۹ ① ② ③ ④	۲۴۹ ① ② ③ ④	۲۶۹ ① ② ③ ④
۱۵۰ ① ② ③ ④	۱۷۰ ① ② ③ ④	۱۹۰ ① ② ③ ④	۲۱۰ ① ② ③ ④	۲۳۰ ① ② ③ ④	۲۵۰ ① ② ③ ④	۲۷۰ ① ② ③ ④

۲۷۱ ① ② ③ ④	۲۹۱ ① ② ③ ④	۳۱۱ ① ② ③ ④	۳۳۱ ① ② ③ ④	موارد ذیل طبق دستورالعمل تکمیل گردد.		
۲۷۲ ① ② ③ ④	۲۹۲ ① ② ③ ④	۳۱۲ ① ② ③ ④	۳۳۲ ① ② ③ ④			
۲۷۳ ① ② ③ ④	۲۹۳ ① ② ③ ④	۳۱۳ ① ② ③ ④	۳۳۳ ① ② ③ ④			
۲۷۴ ① ② ③ ④	۲۹۴ ① ② ③ ④	۳۱۴ ① ② ③ ④	۳۳۴ ① ② ③ ④			
۲۷۵ ① ② ③ ④	۲۹۵ ① ② ③ ④	۳۱۵ ① ② ③ ④	۳۳۵ ① ② ③ ④			
۲۷۶ ① ② ③ ④	۲۹۶ ① ② ③ ④	۳۱۶ ① ② ③ ④	۳۳۶ ① ② ③ ④			
۲۷۷ ① ② ③ ④	۲۹۷ ① ② ③ ④	۳۱۷ ① ② ③ ④	۳۳۷ ① ② ③ ④			
۲۷۸ ① ② ③ ④	۲۹۸ ① ② ③ ④	۳۱۸ ① ② ③ ④	۳۳۸ ① ② ③ ④			
۲۷۹ ① ② ③ ④	۲۹۹ ① ② ③ ④	۳۱۹ ① ② ③ ④	۳۳۹ ① ② ③ ④			
۲۸۰ ① ② ③ ④	۳۰۰ ① ② ③ ④	۳۲۰ ① ② ③ ④	۳۴۰ ① ② ③ ④			