

کلید آزمون مرحله اول المپیاد فیزیک - دوره بیست و یک / ۲۱

ایرانفو، مرجع المپیاد فیزیک ایران www.iranpho.ir

Iran Physics Olympiad

www.IranPhO.ir

مرجع المپیاد فیزیک ایران

Iran Physics Olympiad						www.IranPhO.ir						مرجع المپیاد فیزیک ایران																	
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۱	۲	۳	۴	۵	۶						
الف	ب	ج	د	هـ	و	الف	ب	ج	د	هـ	و	الف	ب	ج	د	هـ	و	الف	ب	ج	د	هـ	و						
۱	○	○	○	○	○	۱۱	○	○	○	○	○	۲۱	○	○	○	○	○	۳۱	○	○	○	○	○	۴۱	○	○	○	○	○
۲	○	○	○	○	○	۱۲	○	○	○	○	○	۲۲	○	○	○	○	○	۳۲	○	○	○	○	○	۴۲	○	○	○	○	○
۳	○	○	○	○	○	۱۳	○	○	○	○	○	۲۳	○	○	○	○	○	۳۳	○	○	○	○	○	۴۳	○	○	○	○	○
۴	○	○	○	○	○	۱۴	○	○	○	○	○	۲۴	○	○	○	○	○	۳۴	○	○	○	○	○	۴۴	○	○	○	○	○
۵	○	○	○	○	○	۱۵	○	○	○	○	○	۲۵	○	○	○	○	○	۳۵	○	○	○	○	○	۴۵	○	○	○	○	○
۶	○	○	○	○	○	۱۶	○	○	○	○	○	۲۶	○	○	○	○	○	۳۶	○	○	○	○	○	۴۶	○	○	○	○	○
۷	○	○	○	○	○	۱۷	○	○	○	○	○	۲۷	○	○	○	○	○	۳۷	○	○	○	○	○	۴۷	○	○	○	○	○
۸	○	○	○	○	○	۱۸	○	○	○	○	○	۲۸	○	○	○	○	○	۳۸	○	○	○	○	○	۴۸	○	○	○	○	○
۹	○	○	○	○	○	۱۹	○	○	○	○	○	۲۹	○	○	○	○	○	۳۹	○	○	○	○	○	۴۹	○	○	○	○	○
۱۰	○	○	○	○	○	۲۰	○	○	○	○	○	۳۰	○	○	○	○	○	۴۰	○	○	○	○	○	۵۰	○	○	○	○	○

Iran Physics Olympiad

www.IranPhO.ir

مرجع المپیاد فیزیک ایران

۱			۲			۳			۴			۵			۶			۷			۸			۹			۱۰			۱۱		
رقم	دهگان	یکان																														
۰	○	○	۰	○	○	۰	○	○	۰	○	○	۰	○	○	۰	○	○	۰	○	○	۰	○	○	۰	○	○	۰	○	○			
۱	○	○	۱	○	○	۱	○	○	۱	○	○	۱	○	○	۱	○	○	۱	○	○	۱	○	○	۱	○	○	۱	○	○			
۲	○	○	۲	○	○	۲	○	○	۲	○	○	۲	○	○	۲	○	○	۲	○	○	۲	○	○	۲	○	○	۲	○	○			
۳	○	○	۳	○	○	۳	○	○	۳	○	○	۳	○	○	۳	○	○	۳	○	○	۳	○	○	۳	○	○	۳	○	○			
۴	○	○	۴	○	○	۴	○	○	۴	○	○	۴	○	○	۴	○	○	۴	○	○	۴	○	○	۴	○	○	۴	○	○			
۵	○	○	۵	○	○	۵	○	○	۵	○	○	۵	○	○	۵	○	○	۵	○	○	۵	○	○	۵	○	○	۵	○	○			
۶	○	○	۶	○	○	۶	○	○	۶	○	○	۶	○	○	۶	○	○	۶	○	○	۶	○	○	۶	○	○	۶	○	○			
۷	○	○	۷	○	○	۷	○	○	۷	○	○	۷	○	○	۷	○	○	۷	○	○	۷	○	○	۷	○	○	۷	○	○			
۸	○	○	۸	○	○	۸	○	○	۸	○	○	۸	○	○	۸	○	○	۸	○	○	۸	○	○	۸	○	○	۸	○	○			
۹	○	○	۹	○	○	۹	○	○	۹	○	○	۹	○	○	۹	○	○	۹	○	○	۹	○	○	۹	○	○	۹	○	○			

Iran Physics Olympiad

www.IranPhO.ir

مرجع المپیاد فیزیک ایران