

## مباحث آزمون پایه پای ۴ پایه ی هشتم ۲۱ اردیبهشت ماه

نام درس	مبحث
ریاضی هشتم (۲۰ پرسش)	حساب: فصل اول (عددهای صحیح و گویا) و فصل دوم (عددهای اول) ۳ پرسش، فصل چهارم (جبر و معادله) ۲ پرسش، فصل هفتم (توان و جذر) ۴ پرسش و فصل هشتم (آمار و احتمال) ۴ پرسش هندسه: فصل سوم (چندضلعی‌ها) ۱ پرسش، فصل پنجم (بردار و مختصات) ۱ پرسش، فصل ششم (مثلث) ۲ پرسش و فصل نهم (دایره) ۳ پرسش
علوم تجربی هشتم (۱۵ پرسش)	فیزیک: فصل نهم (الکتروسیته) ۱ پرسش، فصل دهم (مغناطیس) ۱ پرسش، فصل چهاردهم (نور و ویژگی‌های آن) ۱ پرسش و فصل پانزدهم (شکست نور) ۲ پرسش شیمی: فصل اول (مخلوط و جداسازی مواد) ۱ پرسش، فصل دوم (تغییرهای شیمیایی در خدمت زندگی) ۱ پرسش و فصل سوم (از درون اتم چه خبر؟) ۲ پرسش زیست و زمین‌شناسی: فصل چهارم (تنظیم عصبی)، فصل پنجم (حس و حرکت) و فصل یازدهم (کانی‌ها) ۲ پرسش، فصل ششم (تنظیم هورمونی)، فصل دوازدهم (سنگ‌ها) و فصل سیزدهم (هوازدگی) ۲ پرسش، فصل هفتم (الفبای زیست‌فناوری) ۱ پرسش و فصل هشتم (تولیدمثل در جانداران) ۱ پرسش
فارسی هشتم (۱۰ پرسش)	ستایش، درس اول (پیش از اینها) تا درس چهارم (سفر شکفتن) ۱ پرسش، درس ششم (راه نیک‌بختی) تا درس هشتم (آزادگی) ۲ پرسش، درس نهم (نوجوان باهوش، آشپززاده وزیر، گریه امیر) تا درس یازدهم (پرچم‌داران) ۲ پرسش، درس دوازدهم (شیر حق) تا درس چهاردهم (یاد حسین (ع)) ۲ پرسش، درس شانزدهم (پرنده آزادی، کودکان سنگ) و درس هفدهم (راه خوشبختی) ۳ پرسش
مطالعات اجتماعی هشتم (۱۰ پرسش)	درس اول (تعاون ۱) تا درس دوازدهم (عصر طلایی فرهنگ و تمدن ایرانی - اسلامی) ۳ پرسش، درس سیزدهم (غزنویان، سلجوقیان و خوارزمشاهیان) تا درس بیست و دوم (ویژگی‌های طبیعی و انسانی افریقا) ۵ پرسش، درس بیست و سوم (قاره آمریکا) و درس بیست و چهارم (قاره استرالیا و اقیانوسیه) ۲ پرسش
انگلیسی هشتم (۱۰ پرسش)	2 (My Week) و درس دوم (My Nationality) درس اول (My Health) و درس چهارم (My Abilities) پرسش، درس سوم (My City) پرسش، درس پنجم (My Health) 2 و درس ششم (My City) پرسش، درس هفتم (My Hobbies) 3 پرسش و درس هشتم (My Village) 3 پرسش

## مباحث آزمون پایه پای ۴ پایه ی هشتم ۲۱ اردیبهشت ماه

<p>درس اول (مراجعة دروس الصف السابع) تا درس دهم (الحکم) پرسش‌های ترکیبی</p>	<p>عربی هشتم (۱۰ پرسش)</p>
<p>درس اول (آفرینش شگفت‌انگیز) تا درس سوم (همه چیز در دست تو) ۱ پرسش، درس چهارم (پیوند جاودان) تا درس ششم (نردبان آسمان) ۱ پرسش، درس هفتم (یک فرصت طلایی) تا درس نهم (تدبیر زندگانی) ۱ پرسش، درس دهم (دو سرمایه گرانبها) تا درس دوازدهم (ارزش کار) ۱ پرسش و درس سیزدهم (کلید گنج‌ها) تا درس پانزدهم (حق الناس) ۱ پرسش</p>	<p>پیام‌های آسمان هشتم (۵ پرسش)</p>
<p>درس اول تا درس سوم ۱ پرسش، درس چهارم تا درس ششم ۱ پرسش، درس هفتم و درس هشتم ۱ پرسش، درس نهم و درس دهم ۱ پرسش و درس یازدهم و درس دوازدهم ۱ پرسش</p>	<p>آموزش قرآن هشتم (۵ پرسش)</p>