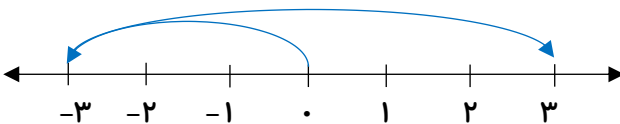


بارم	ارزندیابی فصل دهم (ریاضی هفتم)	ردیف
۱	<p>درستی یا نادرستی عبارات زیر را مشخص کنید.</p> <p>الف) عدد $(-3/2)$، عددی صحیح است. <input type="radio"/> ص <input type="radio"/> غ</p> <p>ب) قرینه عدد ۴، از قرینه عدد ۲-، کوچکتر است. <input type="radio"/> ص <input type="radio"/> غ</p> <p>پ) حاصل عبارت $(4 \div -4)$، برابر با حاصل عبارت $(4 + -4)$ است. <input type="radio"/> ص <input type="radio"/> غ</p> <p>ت) حاصل ضرب یک عدد طبیعی در یک عدد منفی، عددی منفی است. <input type="radio"/> ص <input type="radio"/> غ</p>	۱
۰/۵	<p>در جاهای خالی عدد یا عبارت مناسب بنویسید.</p> <p>الف) حاصل جمع هر عدد صحیح با قرینه‌اش برابر با است.</p> <p>ب) عددی که به جای \square در الگوی عددی مقابل قرار می‌گیرد، برابر است با \square، ۱، ۳، ۵</p>	۲
۱	<p>گزینه‌ی صحیح را علامت بزنید. (در هر سوال فقط به یک گزینه علامت بزنید.)</p> <p>* حاصل عبارت روبرو کدام گزینه است؟ $-(2 - 1) = ?$ الف) ۱- ب) ۱ ج) ۳- د) ۳</p> <p>** تعداد اعداد صحیح منفی بزرگتر از (-5) برابر با کدام گزینه است؟ الف) ۶ ب) ۵ ج) ۴ د) بیشمار</p> <p>*** حاصل کدامیک از عبارات زیر همواره عددی منفی است؟ الف) $(-6) \times (-5) \times (-5)$ ب) $(-1 - 2 - 3) \div (-2 \div 7)$ ج) $(-2) \times (-7 \times 8 \times 3) \times (-2)$ د) $(-1) \times (-2) \times (-3) \times (-4) \times (-5)$</p> <p>**** کدام یک از گزینه‌های زیر از بقیه کوچکتر است؟ الف) ۵- ب) صفر ج) ۶۲- د) ۴۰۰-</p>	۳
۰/۵	<p>برای حرکت مقابل یک جمع بنویسید.</p>  <p>.....) + (.....) = (.....)</p>	۴
۱	<p>در گروه اعداد زیر، اعداد را از کوچک به بزرگ مرتب کنید.</p> <p>۱- و ۱۸۶ و ۰ و ۱۹۸</p> <p>..... < < <</p>	۵

۱	<p>عبارات سمت راست را به عبارات ریاضی مناسب سمت چپ وصل کنید.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 45%;"> $-1 \times 2 \times 2$ -99×0 $-(-(-1))$ 4 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 45%; background-color: #e0f2f1;"> <p>تنها عدد صحیح که علامتی ندارد.</p> <p>عددی طبیعی</p> <p>بزرگترین عدد صحیح منفی</p> <p>قرینه، قرینه عدد (-4)</p> </div> </div>	۶
۱	<p>نمودار زیر را طوری کامل کنید که عدد هر دایره، برابر با حاصل ضرب اعداد داخل دو مربع مجاورش باشد.</p> <div style="text-align: center;"> </div>	۷
۰/۵	<p>اگر هر دایره سفید (○) نشان دهنده +۱ و هر دایره سیاه (●) نشان دهنده -۱ باشد، مشخص کنید هر شکل چه عددی را نشان می‌دهد؟</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> <p>.....</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>.....</p> </div> </div>	۸
۱/۵	<p>حاصل عبارت‌های زیر را بدست آورید.</p> <p>الف) $(-12) \div 6 =$</p> <p>ب) $(7 - (-4)) \times (-5) =$</p> <p>پ) $[-8 \div (-2) \times 3] \div [(7 - 9) \times 3] =$</p>	
۱	<p>میانگین دمای هوای سه شهر برابر است با -5 درجه؛ اگر دمای هوای شهر اول 7 درجه زیر صفر و دمای هوای شهر دوم 3 درجه بالای صفر باشد، شهر سوم چند درجه است؟</p>	
۱	<p>حاصل عبارت $(-1-3-5-...-199) + (2+4+6+...+200)$ چند است؟</p>	