

نمونه سوالات ریاضی فصل دوم ریاضی هفتم	صفحه اول	۹۴-۹۵
<p>جملات درست را با ✓ و غلط را با ✗ مشخص کنید.</p> <p>الف- قرینه ی قرینه ی هر عدد با خود عدد برابر است.</p> <p>ب- تمام اعداد صحیح از صفر بزرگ تر هستند .</p> <p>ج- در جمع اعداد صحیح ، اگر یک عدد مثبت و یک عدد منفی باشد پاسخ همیشه منفی است .</p> <p>د- در جمع اعداد صحیح، اگر هر دو عدد منفی باشند جواب حتما منفی است .</p> <p>ه) در جمع اعداد صحیح، اگر هر دو عدد مثبت باشند جواب حتما مثبت است</p> <p>و) اگر حاصل ضرب دو عدد صحیح منفی باشد هر دو عدد یا مثبت هستند یا منفی .</p> <p>ز) اگر دو عدد صحیح با علامت های متفاوت بر هم تقسیم شوند حاصل منفی می شود .</p> <p>ح) حاصل ضرب عدد صفر با هر عدد دیگر می شود صفر .</p>	<p>۱</p>	<p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p>
<p>دور اعداد صحیح خط بکشید</p> <p><math>-۷, +۱۲, -۱\frac{۲}{۳}, ۴/۸, ۰, +\frac{۱۵}{۳}, \frac{۱۴}{۳}, -۱۱۱۰</math></p>	<p>۲</p>	<p>۳- ساده ترین حالت عبارت های زیر را بنویسید .</p> <p><math>-(+۲) =</math></p> <p><math>-(-(-۲۱)) =</math></p> <p><math>+(-۵) =</math></p> <p><math>-(+(-(-۹))) =</math></p>
<p>برای جمع زیر یک محور با حرکت های متناظر رسم کنید. سپس حاصل را به دست آورید .</p> <p><math>(-۵) + (+۹) =</math></p>	<p>۴</p>	
<p>مقایسه کنید.</p> <p><math>-۷\Box + ۲</math></p> <p><math>-۱۸ \div ۹\Box + ۲</math></p> <p><math>-(+۸)\Box - ۸</math></p> <p><math>+۴ - (+۸)\Box - ۸ + ۴</math></p>	<p>۵</p>	
<p>گسترده عدد های زیر را بنویسید.</p> <p><math>+۴۵۶۸ =</math></p> <p><math>-۴۵۶۸ =</math></p>	<p>۶</p>	<p><i>Naderi20.ir</i></p>

۷	<p>حاصل عبارت های زیر را به دست آورید</p> $(-5) + (-14) =$ $(-51) - (+74) =$ $(-851) + (+851) =$ $+5 - 9 + 4 - 11 + 8 - 2 - 45 =$ $(-45) \div (+15) =$ $(-7) \times (-12) =$ $(-2) \times (17 - 12) + (-3) =$ $-(-4 - 2) \times [(-6 + 4) \div (-2)] =$
۸	<p>به کمک محور حاصل تفریق زیر را بنویسید .</p> $(-4) - (-7) =$
۹	<p>با استفاده از دایره های سیاه و سفید حاصل را به دست آورید .</p> $8 - (+5) =$
۱۰	<p>جسمی را که دمای آن ۱۸+ درجه است داخل سرد خانه گذاشته ایم اگر این جسم به اندازه ۲۶ درجه سرد شده باشد</p> <p>الف) دمای سرد خانه چند درجه است ؟</p> <p>ب) میانگین دمای سردخانه و دمای اولیه جسم چند درجه است ؟</p>
۱۱	<p>اختلاف دو عدد ۶۵- و ۳۵+ چقدر است ؟</p>
۱۲	<p>حاصل عبارت روبرو چه عددی است ؟</p> $(1 - 1393) \times (2 - 1393) \times (3 - 1393) \times \dots \times (2014 - 1393) =$
۱۳	<p>حاصل عبارت زیر را بنویسید .</p> $(1 - 2 + 3 - 4 + 5 - \dots + 99 - 100) \times 100 =$
۱۴	<p>قرینه ی ۵+ نسبت به عدد ۱+ چه عددی است ؟</p>
۱۵	<p>بین دو عدد ۱۰+ و ۱۰- چند عدد صحیح وجود دارد ؟</p>