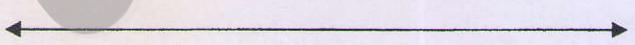
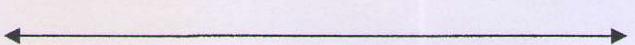




هم کلاسی
Hamkelasi.ir

طراح : تختی پور	سازمان آموزش و پرورش استان فومن مدیریت آموزش و پرورش شهرستان دزفول «دیبرستان نمونه دولتی سرلشگر شهید سوداگر»	شماره : نام و نام خانوادگی :
نمره آزمون :	آزمون فصل ۲ مدت : ۴۰ دقیقه	کلاس هفتم

ردیف	سؤالات	بارم
۱	<p>درستی یا نادرستی هر عبارت را مشخص کنید.</p> <p>الف) قرینه هر عدد مثبت از صفر بزرگ تر است.</p> <p>ب) بزرگ ترین عدد صحیح منفی دو رقمی ۱۰ - است.</p> <p>ج) حاصل $(-5 + 3) - 2$ کوچک تر است.</p> <p>د) تعداد اعداد صحیح بین ۶ و ۶ - برابر با ۱۱ تا عدد است.</p>	<input type="radio"/> نادرست <input checked="" type="radio"/> درست <input type="radio"/> نادرست <input checked="" type="radio"/> درست <input type="radio"/> نادرست <input checked="" type="radio"/> درست <input type="radio"/> نادرست <input checked="" type="radio"/> درست
۲	<p>پاسخ کوتاه دهید.</p> <p>الف) عدد قبل از ۱۲ - را بنویسید.</p> <p>ب) اگر عددی غیر از صفر را بر قرینه اش تقسیم نماییم ، حاصل چه عددی است ؟</p> <p>ج) میانگین دو عدد ۲۰ و ۸ - چند است ؟</p> <p>د) در بین اعداد $(300 \text{ و } 1/2 \text{ و } 12/7)$ چند عدد صحیح وجود دارد ؟</p>	
۳	به کمک محور حاصل را بدست آورید .	۱/۵
	$(-3) \times 2 =$  $(-4) - (-7) =$ 	
۴	در جای خالی عدد مناسب قرار دهید .	
	$-8 - \boxed{} = -20$ $-6 + \boxed{} = -11$	
۵	حاصل را بدست آورید .	
	$(\text{الف}) -8 - 7 + 12 + 3 =$ $(\text{ب}) (-5 - (-2)) \times (-6 + 7) =$ $(\text{ج}) 20 \div (-5) + 4 \times (-3) - (+(-8))) =$	

$$)-(-1) - (-2) - (-3) - (-4) - (-5) =$$

۱/۵

جای خالی را طوری کامل کنید که تساوی برقرار باشد.

۶

	ص	د	ی
-	۱	۴
+	۲	۱
.....	-۲	۱	

$$\rightarrow + + = 481$$

۰/۵

دماهی هوای شهر تبریز ۸ درجه زیر صفر و دزفول ۳۴ درجه گرمتر از تبریز است.

۷

الف) دماهی هوای دزفول چند درجه است؟

۰/۵

ب) میانگین دماهی دو شهر را حساب کنید؟

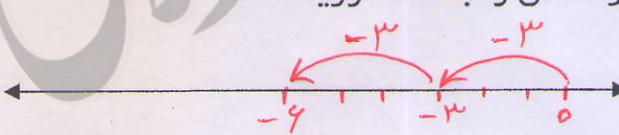
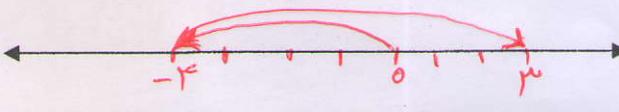
شماره:

نام و نام خانوادگی :

طبر

کلاس هفتم

طراح : تختی پور	«سازمان آموزش و پرورش استان فوزستان مدیریت آموزش و پرورش شهرستان دزفول »دبيرستان نمونه دولتی سرلشگر شهید سوداگر»	نام و نام خانوادگی :
نمره آزمون :	آزمون فصل ۲ مدت: ۴۰ دقیقه	ردیف

ردیف	سؤالات	بارم
۱	<p>درستی یا نادرستی هر عبارت را مشخص کنید.</p> <p>الف) قرینه هر عدد مثبت از صفر بزرگ تر است.</p> <p>ب) بزرگ ترین عدد صحیح منفی دو رقمی -10 است.</p> <p>ج) حاصل $= -2$ $\Rightarrow (-(-5+3)) = -(-2)$ از -2 کوچک تر است.</p> <p>د) تعداد اعداد صحیح بین 6 و 6 برابر با 11 تا عدد است.</p>	۱
۲	<p>پاسخ کوتاه دهید.</p> <p>الف) عدد قبل از -12 را بنویسید. -13</p> <p>ب) اگر عددی غیر از صفر را بر قرینه اش تقسیم نماییم، حاصل چه عددی است؟ -1</p> <p>ج) میانگین دو عدد 20 و 8 چند است؟ 14</p> <p>د) در بین اعداد 300 و $1/2$ و 9 و 0 چند عدد صحیح وجود دارد؟ 3 عدد</p>	۲
۳	<p>به کمک محور حاصل را بدست آورید.</p> <p>(الف) $2 \times (-3) = -6$</p> <p>(ب) $(-4) - (-7) = (-4) + 7 = 3$</p>  	۱/۵
۴	<p>در جای خالی عدد مناسب قرار دهید.</p> <p>$-8 - \boxed{12} = -20$</p> <p>$-6 + \boxed{-5} = -11$</p>	۱
۵	<p>حاصل را بدست آورید.</p> <p>(الف) $-8 - 7 + 12 + 3 = (-12) + 12 = 0$</p> <p>(ب) $(-5 - (-2)) \times (-6 + 7) = (-3) \times (+1) = -3$</p> <p>(ج) $-20 \div (-5) + 4 \times (-3) - (+(-8)) = 4 + (-12) - (+1) = -19$</p>	۲

$$d) -(-1) - (-2) - (-3) - (-4) - (-5) = +1 + 2 + 3 + 4 + 5 = 15$$

جای خالی را طوری کامل کنید که تساوی برقرار باشد.

	ص	د	ی
-	۱	۲	۴
+	۲	۱	۵
	۱	-۲	۱

$\rightarrow (+1) + (-2) + (+1) = +81$

دماهی هوای شهر تبریز ۸ درجه زیر صفر و دزفول ۳۴ درجه گرمتر از تبریز است.

الف) دماهی هوای دزفول چند درجه است؟

$$\text{تبریز} = -8$$

$$\text{دماهی هوای دزفول} = (-8) + 34 = 26$$

ب) میانگین دماهی دو شهر را حساب کنید؟

$$\begin{aligned} & (-8) + 26 = 18 \\ & 18 \div 2 = 9 \quad \text{میانگین} \end{aligned}$$

$$1 - = \boxed{5} - + 2 -$$

$$4 - = \boxed{1} - + 1 -$$

$$5 - =$$

$$5 - = 6 - + (4 -) - 4 + 4 - + 4 - 4 - + 1 -$$

$$5 - = (1 -) \times (4 -) = (1 -) \times ((4 -) - 0 -) (4 -)$$

«موفق باشید»