

تاریخ ارزشیابی:

نام و نام خانوادگی:

مدت ارزشیابی: ۸۰ دقیقه

کلاس هفتم شعبه:

ارزشیابی درس: ریاضی

نوبت: آبان ماه (۹۴-۹۵)

نام دبیر: آقای زیرکاری

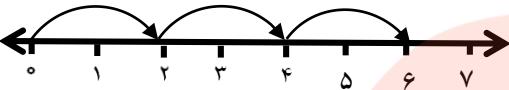
اعضاء ولی داشت آموز:

نمره داشت آموز:

۱۱

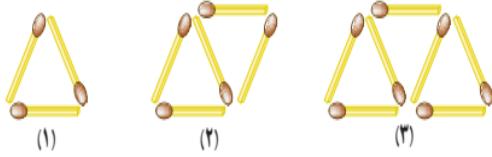
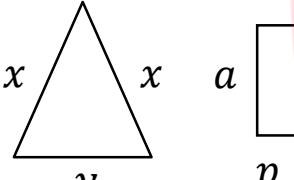
”فیثاغورس“

چیزی در جهان وجود ندارد که با عذر قابل بیان نباشد.

ردیف	نامه داشت آموز:	نام و نام خانوادگی:
ردیف	نامه داشت آموز:	کلاس هفتم شعبه:
۱	برای خرید ۲ خودکار ۸۰۰ تومان داده ایم و تومان پس گرفته ایم. قیمت یک خودکار چند تومان است.	۸۰
۱	برای محور زیر یک جمع و یک ضرب بنویسید.  = جمع = ضرب	۵
۲	الف) تساویهای زیر را کامل کنید. $-(-7) = \dots$ $-[-(+(-9))] = \dots$ ب) اعداد زیر را مقایسه کنید. $-20 \bigcirc -1 - (+10) \bigcirc + (10)$ ج) قرینهٔ عدد -7 را نسبت به عدد $+14$ مشخص کنید.	۶
۳	بدون محاسبه علامت هر عبارت را مشخص کنید. $(-88 + 70) \times (20 - 11 + 14) =$ $(20 \div -4) \times (-70 + 128) =$	۷
۴	احمد $\frac{2}{3}$ پولش را دفتر و $\frac{1}{4}$ باقی مانده پول را کتاب و $\frac{5}{6}$ باقی مانده پول را به برادرش داد و برایش ۱۵۰۰ تومان باقی ماند کل پول احمد چند تومان است.	۸
۱/۵	حاصل هر عبارت را به دست آورید. $[(+8) - (+12)] \times (-6) =$ $(+12) \div [(+6) + (-4)] =$ $[(+6) \times (-3)] \div (-2) =$	۱/۵

گروه آموزشی عصر

www.my-dars.ir

ردیف	والات	ردیف	والات	ردیف
۹	شکل نوزدهم و شکل n ام دارای چند چوب کبریت است.  شکل نوزدهم = شکل n ام =	۱۴	دماي شهر زاهدان ۱۰ درجه بالاي صفر و دماي شهر مشهد ۶ درجه سرديز از زاهدان است : الف) دماي شهر مشهد چند درجه است. ب) ميانگين دماي دو شهر چند درجه است. ج) اختلاف دماي دو شهر چند درجه است.	۱۵
۱۰	الف) عبارت کلامي را با عبارت جبري بنويسيد دو واحد کمتر از پنج برابر عددی ب) عبارت جبري را به صورت کلامي بنويسيد $\frac{x}{3} + 1$	۱۵	حاصل هر عبارت را به طور تقربي حساب کنيد. $-77 + 42 \approx$ $99 + 11 - 72 \approx$	۱
۱۱	محيط و مساحت هر شکل را با عبارت جبري بنويسيد.  $p = \dots$ $p = \dots$ $s = \dots$	۱۶	در جاي خالي عدد مناسب قرار دهيد. $(+7) \times \bigcirc = (-35)$ $(-6) + \bigcirc = (+17)$ $\bigcirc \div (+8) = (-5)$ $(-2) - \bigcirc = (+10)$	۱
۱۲	الف) حاصل عبارت زير را با استفاده از محور به دست آوريد. $= (-5) - (-3)$ ب) حاصل عبارت زير را از روش دايره خالي و دايره توپر به دست آوريد. $= (+4) + (-6)$ ج) حاصل عبارت زير را از روش جدول ارزش مکاني به دست آوريد. $= (+358) + (-173)$	۱		۱/۵
۱۳	با توجه به الگو عددی زير : \dots و ۷ و ۴ و ۱ دو عدد -48 و 52 نسبت به چه عددی قرينه هستند.	۲	الف) دو عدد بعدی الگو را بنويسيد. ب) جمله چهلم الگو چند است. ج) جمله n ام الگو را به دست آوريد.	۱/۵

