



وقت امتحان : ۴۵ دقیقه

نام و نام خانوادگی :

سال تحصیلی

اداره کل آموزش و پرورش استان آذربایجان غربی

ماده امتحانی: ریاضی

تاریخ امتحان:

اداره آموزش و پرورش سلماس

پایه: ششم

شماره دانش آموز

دبستان هیات امنائی حاج حسین احمدزاده

۱ صفحه - ارزشیابی تشخیصی از تسهیم به نسبت

به تمرینات (تسهیم به نسبت) زیر پاسخ دهید

۱- برای تهیه ی نوعی دارو سه نوع ماده را به نسبت ۳،۵،۷، مخلوط می کنند . برای تهیه ی ۶۰ گرم از این دارو چقدر از هر ماده نیاز داریم؟

۲- مشهدی رحمان برای تقویت شالیزار باید کودهای پتاس، نیتروژن و فسفات را برای به نسبت ۲،۲،۳ مخلوط کند اگر در هر هکتار ۳۵ کیلو گرم کود مصرف کند . برای ۴ هکتار چند کیلو گرم از هر نوع کود نیاز دارد؟

۳- بهرام و محمود نجارند بهرام در هر هفته ۴ روز و محمود ۵ روز کار می کنند درآمد یک ماه آنها ۴۵۹۰۰۰۰ تومان است سهم هر کدام چقدر است؟

۴- طول و عرض زمینی به شکل مستطیل به نسبت ۵ و ۴ است . محیط زمین ۱۸۰ متر است . مساحت آن چقدر خواهد بود؟

۵- کسری مساوی $\frac{2}{3}$ بنویسید که مجموع صورت و مخرج آن برابر ۳۵ شود.

موفق باشید- ایرج اسدزاده

باز خورد معلم:

۱۵ اسفند ۹۴