



تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

. ۱

(۲ نمره)

نیمی از یک کیک را ۴ نفر به طور مساوی خورده اند. به هر یک چه کسری از کیک می رسد؟

. ۲

(۲ نمره)

علی ۱۰۰۰ تومان پول دارد و با $\frac{2}{5}$ آن یک کتاب می خرد. چقدر پول برایش باقی می ماند؟

. ۳

(۲ نمره)

$\frac{1}{5}$ دانش آموزان کلاسی مشغول مطالعه هستند و نصف بقیه ی دانش آموزان فوتبال بازی می کنند. اگر باقی مانده ی دانش آموزان ۲۰ نفر باشند، این کلاس چند دانش آموز دارد؟

. ۴

(۲ نمره)

$\frac{2}{5}$ باک بنزین ماشین پر است. اگر راننده ی این ماشین به پمپ بنزین برود و بنزین بنزد به طوری که $\frac{5}{8}$ باک خالی بماند، چه کسری از باک پر است؟

. ۵



تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

(۲ نمره)

اگر عبارت ۲۰ دقیقه مانده به ساعت ۴ را بخواهیم با عدد مخلوط نشان دهیم پاسخ صحیح کدام گزینه است؟

.۶

(۲ نمره)

حسین دیروز $3\frac{2}{3}$ لیوان آب خورد. او امروز $5\frac{1}{4}$ لیوان آب خورده است.

حسین دیروز چند لیوان بیش تر از امروز آب خورده است؟

.۷

(۲ نمره)

$\frac{3}{5}$ باک بنزین ماشین پر است. اگر راننده‌ی این ماشین به پمپ بنزین برود و بنزین بزند به طوری که $\frac{5}{8}$ باک خالی بماند، چه کسری از باک خالی است؟

.۸

(۲ نمره)

مینا هر روز $\frac{3}{10}$ و سارا $\frac{4}{15}$ از یک کتاب را می خوانند. مینا ۴ روز و سارا ۳ روز هر کدام کتاب خوانده اند. چه کسری از کتاب مینا باقی مانده است؟



تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

.۹

(۲ نمره)

گنجایش ظرفی ۱۲۰ لیتر می باشد. $\frac{۳}{۴}$ آن چقدر می شود؟

.۱۰

(۲ نمره)

اگر واحد را یک دسته ۱۰۰ تایی در نظر بگیریم عدد ۵۶۴ را به صورت عدد مخلوط کدام گزینه است؟