



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

(۱۰ نمره)

درستی یا نادرستی جمله زیر را مشخص کنید. (دبیرستان فرزنانگان-بابل ۱۴۰۲)

«حاصل ضرب دو عدد اول حتما عددی اول است.»

. ۲

(۱۰ نمره)

اختلاف تعداد شمارنده‌های طبیعی دو عدد ۳۶ و ۱۰۸ کدام است؟ (دبیرستان فرزنانگان بم)

. ۳

(۱۰ نمره)

مجموع دو عدد اول ۹۹ است، اختلاف آن‌ها کدام است؟ (دبیرستان فاطمیه همدان)

. ۴

(۱۰ نمره)

تعداد شمارنده‌های عدد ۳۵ کدام است؟ (مهناز حسنی)



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

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

۵.

(۱۰ نمره)

بین ۱ تا ۱۵ چند اعداد اول داریم؟ (حسین شجاعی)

۶.

(۱۰ نمره)

پنج برابر مجموع دو عدد اول ۵۱۵ شده است. تفاضل این دو عدد کدام است؟

۷.

(۱۰ نمره)

اعداد اول بین ۴۰ تا ۶۰ را پیدا کنید.

۸.

(۱۰ نمره)

کدام یک از اعداد داده شده اول هستند؟ (منانه شاکری)
۱۹ و ۲۷ و ۶۱ و ۷۷ و ۶۳ و ۷۶



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

(۱۰ نمره)

از عبارت « $۱۲ = ۲ \times ۶$ » چه نتیجه‌ای می‌گیریم؟ (مانند شاکری)

. ۱۰

(۱۰ نمره)

درست یا نادرست بودن عبارت زیر را مشخص کنید. (مانند شاکری)
هر عددی حداقل ۲ شمارنده دارد.