

نام و نام خانوادگی:

الف) آیا ۲ شمارنده‌ی  $۱۳ \times ۲ \times ۵ \times ۳ \times ۷$  است؟

بله

خیر

ب) آیا ۵۶ شمارنده‌ی  $۵^{۱۰} \times ۳^۴ \times ۲$  است؟

بله

خیر

پ) ۳ شمارنده برای ۷۵ بنویسید.

ت) یک شمارنده‌ی مشترک برای  $۱۳ \times ۷ \times ۳$  و  $۳ \times ۷ \times ۵$  بنویسید.

ث) یک شمارنده‌ی مشترک برای  $۲ \times ۷^۳ \times ۵^۵$  و  $۲ \times ۳^۵$  بنویسید.

ج) یک شمارنده‌ی مشترک برای  $۲ \times ۳$  و  $۷ \times ۵$  بنویسید.

چ) بزرگترین شمارنده‌ی مشترک  $۳۷ \times ۷ \times ۳$  و  $۱۱ \times ۳ \times ۳۱$  را بنویسید.

ح) ب.م.م  $۲۱^{\circ} \times ۳۱^{\circ}$  و  $۲۱۱ \times ۳^۹$  را حساب کنید.

نام و نام خانوادگی:

الف) آیا ۲ شمارنده‌ی  $۱۳ \times ۲ \times ۵ \times ۳ \times ۷$  است؟

بله

خیر

ب) آیا ۵۶ شمارنده‌ی  $۵^{۱۰} \times ۳^۴ \times ۲$  است؟

بله

خیر

پ) ۳ شمارنده برای ۷۵ بنویسید.

ت) یک شمارنده‌ی مشترک برای  $۱۳ \times ۷ \times ۳$  و  $۳ \times ۷ \times ۵$  بنویسید.

ث) یک شمارنده‌ی مشترک برای  $۲ \times ۷^۳ \times ۵^۵$  و  $۲ \times ۳^۵$  بنویسید.

ج) یک شمارنده‌ی مشترک برای  $۲ \times ۳$  و  $۷ \times ۵$  بنویسید.

چ) بزرگترین شمارنده‌ی مشترک  $۳۷ \times ۷ \times ۳$  و  $۱۱ \times ۳ \times ۳۱$  را بنویسید.

ح) ب.م.م  $۲۱^{\circ} \times ۳۱^{\circ}$  و  $۲۱۱ \times ۳^۹$  را حساب کنید.

نام و نام خانوادگی:

الف) آیا ۲ شمارنده‌ی  $۱۳ \times ۲ \times ۵ \times ۳ \times ۷$  است؟

بله

خیر

ب) آیا ۵۶ شمارنده‌ی  $۵^{۱۰} \times ۳^۴ \times ۲$  است؟

بله

خیر

پ) ۳ شمارنده برای ۷۵ بنویسید.

ت) یک شمارنده‌ی مشترک برای  $۱۳ \times ۷ \times ۳$  و  $۳ \times ۷ \times ۵$  بنویسید.

ث) یک شمارنده‌ی مشترک برای  $۲ \times ۷^۳ \times ۵^۵$  و  $۲ \times ۳^۵$  بنویسید.

ج) یک شمارنده‌ی مشترک برای  $۲ \times ۳$  و  $۷ \times ۵$  بنویسید.

چ) بزرگترین شمارنده‌ی مشترک  $۳۷ \times ۷ \times ۳$  و  $۱۱ \times ۳ \times ۳۱$  را بنویسید.

ح) ب.م.م  $۲۱^{\circ} \times ۳۱^{\circ}$  و  $۲۱۱ \times ۳^۹$  را حساب کنید.