



نام و نام خانوادگی:

دستان دخترانه شهید مهدوی

تکلیف شماره ۳

نام و نام خانوادگی:

آبان ۱۴۰۰

۱. درست یا نادرست بودن جمله های زیر را مشخص کنید.

الف) رقم دهگان اعداد زوج ، همیشه زوج است.

ب) رقم یکان اعداد فرد ، همیشه فرد است.

ج) کوچکترین ترین عدد سه رقمی زوج ، ۲۲۲ است

د) مجموع دو عدد فرد همیشه فرد است

ه) کوچکترین عدد صحیح مثبت یک رقمی امی باشد.

ی) قرینه هر عدد صحیح مثبت از قرینه هر عدد صحیح منفی بزرگتر است.

۲. عدد سیصد و هفتاد و پنج چندمین عدد فرد است ؟

الف) ۳۷۵ ب) ۱۸۸ ج) ۱۸۷ د) ۱۸۶

۳. عدد ۴۸ مضرب چه اعدادی می تواند باشد ؟

۴. بین دو عدد ۷- و ۳+ چند عدد صحیح وجود دارد؟

فاصله بین دو عدد ۷ و ۱- چند واحد است؟

۵. در یک روز دمای هوای کرمان ۶ درجه بالای صفر است اگر در همین روز دمای هوای شهر زرنند ۹ درجه سردتر از کرمان و دمای هوای بم ۶ درجه گرمتر از کرمان می باشد.

دمای هوای شهرهای بم و زرنند در این روز به ترتیب چند درجه است ؟

۶. قرینه ی عدد های رو به رو بنویسید.

$-(-(-10))$

$-(-12)$

-7

۳

۷. مقایسه کنید.

$$-۱۲۸ \bigcirc -۴۲۲$$

$$+۴۰۰ \bigcirc ۴۰۰$$

$$+۲۰۰ \bigcirc -۱۲۰۰$$

$$۰ \bigcirc -۱۲$$

۸. گسترده عدد «۸۰۰۰۳/۴۲۱» را بنویسید.

۹. در الگوی زیر شکل بیست و دوم از چند لوزی تشکیل شده است؟



۱۰. اعدادی صحیح را مشخص کنید.

$$\frac{۳}{۷}, \frac{۶}{۵}, \frac{۷}{۴}, -۶۷, ۱۲, \frac{۸}{۰۰}, ۰$$

۱۱. با اعداد ۱، ۴، ۳، ۵، ۷ بزرگترین عدد ۴ رقمی بخش پذیر بر ۵ را بنویسید.

کوچکترین عدد ۵ رقمی بخش پذیر بر ۶ کدام است؟ (با تکرار ارقام)

۱۲. الگوی اعداد زوج و فرد را بنویسید و سی امین عدد هر الگو را به دست آورید.