



تاریخ: ۱۴۰۰/۱۰/۱۸

شماره:

تعداد سوال: ۱۰

طراح: معلمان ششم

اداره آموزش و پرورش شهرستان بابل
آمادگی و دبستان غیر دولتی هوشمند دخترانه مهرگان
(مدرسه ایده آل نسل باشکوه می سازد)

نام و نام خانوادگی:

نام درس: ریاضی

پایه: ششم

الف) درستی یا نادرستی جملات زیر را مشخص کنید.

۱- یازدهمین مضرب ۳، عدد ۳۳ است. ☐ ص ☐ غ

۲- معکوس یک کسر همیشه از خود کسر کوچکتر است. ☐ ص ☐ غ

۳- نمایش اعشاری کسر $\frac{7}{5}$ به صورت ۰/۲۴ است. ☐ ص ☐ غ

ب) جاهای خالی را با اعداد یا عبارات مناسب کامل کنید.

۴- قرینه ۳- نسبت به ۱- عدد است.

۵- اگر مقسوم و مقسوم علیه را در عددی ضرب کنیم خارج قسمت

ج) گزینه درست را انتخاب کنید.

۶- کدام یک از اعداد کمتر از نصف است؟

۲/۴ (۴)

۰/۸۶ (۳)

۱/۴۲ (۲)

۰/۴۲۵ (۱)

۷- اگر ساعت ۲:۱۵ بعد از ظهر را مبدأ در نظر بگیریم . ساعت ۱۰:۱۵ صبح را با چه عددی نمایش می دهیم؟

$$+۴ \text{ (۴)}$$

$$-۳ \text{ (۳)}$$

$$-۲ \text{ (۲)}$$

$$-۴ \text{ (۱)}$$

د) به پرسش های زیر پاسخ مناسب و کامل دهید؟
۸- روی چهار کارت اعداد ۰ و ۵ و ۴ و ۷ نوشته شده است.
الف) عددی سه رقمی بنویسید که بر ۹ بخش پذیر باشد؟

ب) عددی چهار رقمی بنویسید که بر ۲ و ۵ بخش پذیر باشد؟

۹- آویسا $\frac{1}{5}$ پول خود را کتاب و با $\frac{5}{7}$ بقیه پولش تعدادی خودکار خرید، و ۳۲۰۰ تومان برایش باقی ماند. تمام پول او چقدر است؟

۱۰- تقسیم مقابل را تا دو رقم اعشار در خارج قسمت بدست آورید و باقی مانده جدید را نیز مشخص کنید؟

$$1/08 \overline{) 1/1}$$