

آزمون فصل ۴ - موضوع ۲ - حل مسئله - ریاضی دوم دبستان

الف) درستی یا نادرستی عبارتهای زیر را مشخص کنید.

۱- وقتی از بین تمامی حالت‌هایی که ممکن است برای مسئله اتفاق بیفتد تعدادی را حذف می‌کنیم، حذف حالت‌های نامطلوب را انجام داده‌ایم.
 درست نادرست

درست نادرست

۲- یک ربع بعد از ساعت ۳:۴۵ دقیقه، ساعت ۳ و نیم می‌شود.

ب) گزینه‌ی درست را با علامت ✓ مشخص کنید.

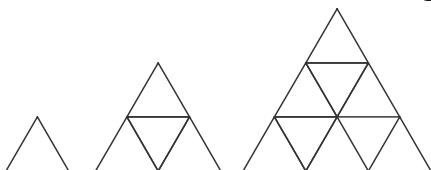
۳- نیم ساعت قبل از ۷:۳۰ دقیقه چه ساعتی می‌شود؟

۸:۰۰ (۳)

۷:۰۰ (۲)

۷:۳۰ (۱)

۴- با توجه به شکل زیر، کدام الگوی عددی تعداد کاشی‌های شکل چهارم را درست نشان می‌دهد؟



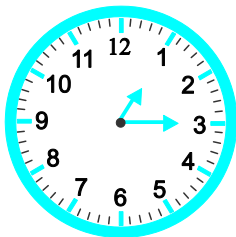
۱) ۱۶ و ۹ و ۴ و ۱

۲) ۱۳ و ۹ و ۴ و ۱

۳) ۱۸ و ۹ و ۴ و ۱

پ) به سؤال‌های زیر پاسخ دهید.

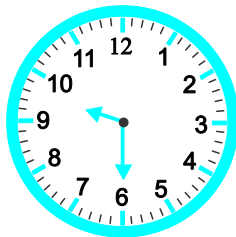
۵- هر ساعت چه زمانی را نشان می‌دهد؟ سپس زمان خواسته شده را بنویسید.



ت)

۱۰ دقیقه بعد ساعت چند است؟

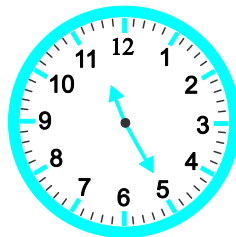
.....



پ)

۱۵ دقیقه بعد ساعت چند است؟

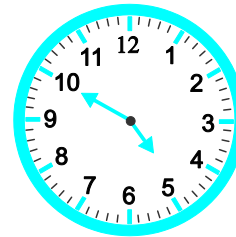
.....



ب)

نیم ساعت بعد ساعت چند است؟

.....



الف)

یک ربع بعد ساعت چند است؟

.....

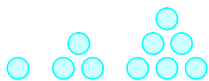
۶- الگوهای زیر را ادامه دهید.

۲ - ۴ - ۸ - ۱۴ - - - -

۳ - ۴ - ۶ - ۹ - - - -



۲ - ۴ - ۶ - - - -



۱ - ۳ - ۶ - - - -

۷- با رقم‌های ۷ و ۹ و ۳ تمام عددهای سه رقمی که می‌توان نوشت را بنویسید. سپس عددهایی را که جمع رقم یکان و صدگان آنها ۱۰

می‌شود را مشخص کنید. (اصفهان - مدرسه‌ی صفریان - ۹۹ - با اندکی تغییر)

۸- الف) با کارت‌های ۲ و ۵ و ۴ چند عدد سه رقمی می‌توان ساخت؟

ب) تمام عددهای سه رقمی، که می‌توان با کارت‌های $\boxed{0}$ ، $\boxed{8}$ و $\boxed{9}$ ساخت را بنویسید.

پ) چرا تعداد عددهایی که در قسمت «الف» نوشتید بیشتر از تعداد عددهایی است که در قسمت «ب» نوشتید؟

۹- با کارت‌های $\boxed{8}$ ، $\boxed{3}$ و $\boxed{5}$ عددهای سه رقمی بسازید که دهگان آن از میان اعداد کوچک‌ترین عدد باشد.

(تهران - مدرسه‌ی هیئت امنایی هدایت - ۹۸ - با کمی تغییر)