

پاسخ کتاب کار دروس: فصل ۷ - موضوع ۱ ریاضی سوم دبستان

۱- داده‌ها [۸۵]

۲- برابر احتمال آمدن مهره‌ی قرمز [۸۸]

۳- [۸۸]

- به طور حتم اتفاق می‌افتد. ● باختن در بازی
 احتمال دارد اتفاق بیفتد. ● پسر یا دختر شدن فرزند
 به طور حتم اتفاق نمی‌افتد. ● آمدن فصل بهار بعد از فصل زمستان
 احتمال اینکه اتفاق بیفتد مساوی است. ● درآمدن مهره‌ی سفید از کیسه‌ای که در آن مهره‌های آبی و قرمز باشد.

۴- گزینه‌ی «۳» [۸۷] و [۸۹]

۵- گزینه‌ی «۱» [۸۸]

۶- [۸۷] و [۸۹]



۷- پاسخ پیشنهادی:

۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	آزمایش
قرمز	آبی	زرد	قرمز	زرد	آبی	قرمز	آبی	رنگ

پ) $\frac{۲}{۸}$ [۸۸]

ب) $\frac{۳}{۸}$

الف) $\frac{۳}{۸}$

۸-

ورزش	والیبال	فوتبال	بسکتبال	هندبال
سوم	۱۰	۸	۲	۵
چهارم	۷	۳	۱۷	۹
پنجم	۱۵	۵	۱۰	۲
ششم	۱۳	۱۶	۸	۱

الف) پایه‌ی ششم

ب) $۱ + ۵ = ۶$ نفر

پ) پایه‌ی سوم

ت) بسکتبال [۸۵] و [۸۶]

۹- با استفاده از روش حدس و آزمایش مشاهده می‌کنیم که مربع بیشترین مساحت را دارد بنابراین سینا درست فکر می‌کند.

طول	عرض	محیط	مساحت
۹	۱	$(۹+۱) \times ۲ = ۲۰$	$۹ \times ۱ = ۹$
۷	۳	$(۷+۳) \times ۲ = ۲۰$	$۷ \times ۳ = ۲۱$
۵	۵	$(۵+۵) \times ۲ = ۲۰$	$۵ \times ۵ = ۲۵$

[۸۴]