

ریاضی

۱- گزینه (۲) - عدد ۱۹۶ بین دو ده‌تایی ۱۹۰ و ۲۰۰ قرار دارد و تقریب آن عدد ۲۰۰ می‌شود.

(میترا نخجوانی) (فصل ۴ - عددهای سه رقمی - تقریب - صفحه ۶۹ کتاب درسی) (آسان)

۲- گزینه (۴) - ربع به معنای ۱ قسمت از ۴ قسمت مساوی است. پس اگر یک ساعت را به ۴ قسمت مساوی تقسیم کنیم یک قسمت آن ۱۵ دقیقه می‌شود.



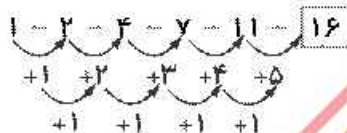
(میترا نخجوانی) (فصل ۴ - عددهای سه رقمی - ربع در ساعت - صفحه ۵۸ و ۶۲ کتاب درسی) (آسان)

۳- گزینه (۳) - ۵۵ به ۶۰ نزدیک‌تر است. $۸۷ - ۳۲ = ۵۵$

(میترا نخجوانی) (فصل ۲ - جمع و تفریق اعداد دو رقمی - تفریق و تقریب - صفحه ۳۰ کتاب درسی) (متوسط)

۴- گزینه (۲) - یک سانتی‌متر به ۱۰ قسمت مساوی تقسیم می‌شود که به هر یک از آن قسمت‌ها ۱ میلی‌متر گفته می‌شود.

(میترا نخجوانی) (فصل ۵ - اندازه‌گیری - واحد میلی‌متر - صفحه ۸۵ کتاب درسی) (متوسط)



۵- گزینه (۳) -

(میترا نخجوانی) (فصل ۳ - اشکال هندسی - الگوهای دوبرجلی - صفحه ۴۵ کتاب درسی) (متوسط)

۶- گزینه (۲) - قد امیر علی را با مقداری که برادرش بلندتر است جمع می‌کنیم تا قد برادرش به دست آید.

$$\begin{array}{r} ۱۵۳ \\ + ۱۵ \\ \hline ۱۶۸ \end{array}$$

(میترا نخجوانی) (فصل ۶ - جمع و تفریق اعداد سه رقمی - حل مسئله - صفحه ۱۰۵ کتاب درسی) (متوسط)

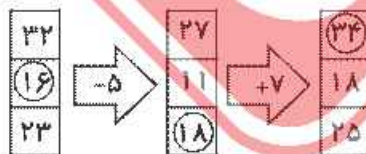
۷- گزینه (۳) - ۴ قسمت از ۶ قسمت مساوی رنگ شده است.

(میترا نخجوانی) (فصل ۷ - کسر و احتمال - نمایش کسرها - صفحه ۱۱۴ کتاب درسی) (متوسط)

۸- گزینه (۱) - ۵۰ مهره قرمز و آبی داریم. اگر ۲۳ مهره قرمز باشد $۵۰ - ۲۳ = ۲۷$ پس ۲۷ مهره آبی است. در نتیجه شانس بیرون آمدن مهره‌های قرمز کمتر است.

(میترا نخجوانی) (فصل ۷ - کسر و احتمال - مفهوم احتمال - صفحه ۱۱۸ کتاب درسی) (متوسط)

۹- گزینه (۱) -



$$\begin{array}{r} ۱۶ \\ + ۱۸ \\ \hline ۳۴ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ۳۴ \\ + ۳۴ \\ \hline ۶۸ \end{array}$$

(میترا نخجوانی) (فصل ۸ - آمار و نمودار - ماشین‌های ورودی و خروجی به همراه حل مسئله - صفحه ۱۲۵ کتاب درسی) (دشوار)

۱- گزینه ۴- دانش‌آموز با کشیدن شکل می‌تواند به راحتی پاسخ را به دست آورد.



(میترا نخجوانی) (فصل ۸ - آمار و نمودار - مفهوم دسته و اعضاء - صفحه ۱۳۳ کتاب درسی) (دشوار)

