

شرح سنجش استعداد: مداد قرمز ۳ - توصیفی

درس: ریاضی دوم دبستان

مدت پاسخگویی: ۴۵ دقیقه

زمان برگزاری: هفته دوم اسفند

۱ (پ)

۳ (ب)

۱-الف) ۲

(۱/۵ نمره) (هر مورد ۰/۵ نمره) (بهاره بشیری) (فصل ۴ - عددهای سه رقمی - معرفی پول - معرفی عددهای سه رقمی - صفحه ۵۶، ۵۷، ۵۹ و ۶۰ کتاب درسی) (گویه: ۱۷ و ۱۵) (متوسط)

۲-الف) نادرست - ۹۶ میلی‌متر از ۸۲ میلی‌متر بیشتر است. (ب) درست

(پ) نادرست - عددهای یکسانی به دست نمی‌آید. زیرا واحدهای اندازه‌گیری متفاوت هستند. (ت) درست

(۲ نمره) (هر مورد ۰/۵ نمره) (بهاره بشیری) (فصل ۴ و ۵ - عددهای سه رقمی - اندازه‌گیری - اندازه‌گیری طول - سانتی‌متر - میلی‌متر - معرفی عددهای سه رقمی - صفحه ۶۰، ۶۱، ۷۴، ۷۵، ۸۲، ۸۳ و ۸۵ و ۸۶ کتاب درسی) (گویه: ۱۲، ۱۴ و ۱۵) (متوسط)

(پ) گزینه ۲،

(ب) گزینه ۱،

۳-گزینه ۱،

(۱/۵ نمره) (هر مورد ۰/۵ نمره) (بهاره بشیری) (فصل ۵ - اندازه‌گیری - ساعت - حل مسئله - حدس و آزمایش - صفحه ۷۵، ۷۶ و ۸۰ کتاب درسی) (گویه: ۱۱، ۱۲ و ۱۵) (آسان)

۴-الف) با کارت‌های ۵، ۵، ۶ می‌توان عددهای سه رقمی زیر را نوشت:

(هر مورد ۰/۲۵ نمره) ۶۵۵ - ۶۵۰ - ۶۰۵ - ۵۶۰ - ۵۰۶

(ب) به وسیله‌ی حذف حالت‌های نامطلوب فقط عدد ۶۵۰ را می‌توان نوشت. (۰/۲۵ نمره)

(۱/۲۵ نمره) (بهاره بشیری) (فصل ۴ - عددهای سه رقمی - حل مسئله - حذف حالت‌های نامطلوب - صفحه ۶۲ و ۶۳ کتاب درسی) (گویه: ۱۵، ۱۷ و ۱۸) (متوسط)

۵-الف) (۰/۷۵ نمره)

۴۰۴ → ۴۰۰ (نمره ۰/۲۵)

+۲۲۵ → +۲۰۰ (نمره ۰/۲۵)

۶۰۰ (نمره ۰/۲۵)

۴۰ = ۸۰ - ۴۰ < ۶۰ + ۵۰ = ۱۱۰ (نمره ۰/۷۵)

(ب) (۱/۵ نمره)

۲۴۳ = ۲۰۰ + ۴۰ + ۳ < ۳۰۰ + ۲۰ + ۷ = ۳۲۷ (نمره ۰/۷۵)

(پ) (۱/۵ نمره)

ماشین	موتور	تعداد چرخ‌ها
۲	۴	$۴ + ۴ + ۲ + ۲ + ۲ + ۲ = ۱۶$

(نمره ۰/۲۵) (نمره ۰/۲۵) (نمره ۰/۵)

در این پارکینگ ۲ ماشین و ۴ موتور پارک شده است. (۰/۵ نمره)

(۳/۷۵ نمره) (بهاره بشیری) (فصل ۴، ۵ و ۶ - عددهای سه رقمی - اندازه‌گیری - جمع و تفریق اعداد سه رقمی - تقریب - حدس و آزمایش - مقایسه‌ی اعداد - صفحه ۶۵، ۸۱، ۹۲ و ۹۳ کتاب درسی) (گویه: ۱۱، ۱۴، ۱۶ و ۲۰) (دشواری)