

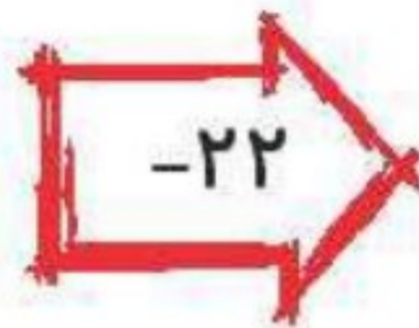
زمان	شماره پرسش	موضوع اصلی	موضوعهای دیگر	نشانی پرسش	سطح پرسش
نیم سال یکم	۱	جمع و تفریق	کار با ماشینهای ورودی و خروجی		متوسط
	۲	گستردهی مکعب	تجسم فضایی		دشواری
هفتهی ۲	۳	تجسم فضایی	مکعب		متوسط

۱۰

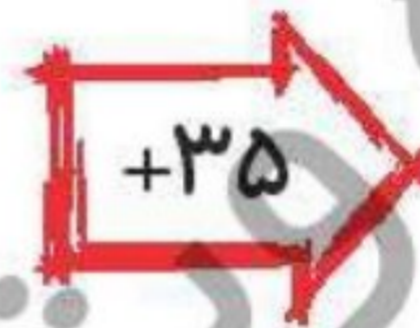
۱. الف) با توجه به کاری که هر ماشین انجام می دهد، در جاهای خالی عدد مناسب بنویس.

-	۲۱	۴۹	۳۹	۲۱
۵۴	۳۳	۵	۱۵	۳۳
۷۰	۴۹	۲۱	۳۱	۴۹

۲۲
۶۱
۳۶
۹۱



۰
۳۹
۱۴
۶۹



۳۵
۷۴
۴۹
۱۰۴

ب) آیا می توانی کار ماشین دوم را با فقط یک پیکان نشان دهی؟

$$۳۵ - ۲۲ = ۱۳$$

۲. کدام شکل گستردهی مکعب زیر است؟

