

پاسخنامه امتحان شماره ۲

پاسخ سؤال الف)	مجموع ۲/۵ (مجموع ۲/۵ نمره)	مجموع ۱/۵	مجموع ۲/۵ (مجموع ۲/۵ نمره)
۱- نمره ۴	۲- نمره ۳	۳- نمره ۱	۴- نمره ۲
۵- نمره ۲			

پاسخ سؤال ب)	مجموع ۲/۵ (مجموع ۲/۵ نمره)	مجموع ۱/۵	مجموع ۲/۵ (مجموع ۲/۵ نمره)
۱- نمره ۱	۲- نمره ۲	۳- نمره ۳	۴- نمره ۴
۵- نمره ۵			

پاسخ سؤال ج)	مجموع ۲/۵ (مجموع ۲/۵ نمره)	مجموع ۱/۵	مجموع ۲/۵ (مجموع ۲/۵ نمره)
۱) ۳۵۹۸۷۶۴۱	۲- مجموع ۲/۵	۳- هکتار	۴- ۴۵
۵- مساحت			

پاسخ سؤال د) (۱)

مجموع ۲/۵ نمره

$$\frac{3 - \frac{2}{3}}{4 \times \frac{1}{3} \times 1 \times \frac{1}{3}} = \frac{\frac{9}{3} - \frac{2}{3} = \frac{7}{3}}{\frac{9}{3} \times \frac{4}{3} = 4} = \frac{7}{3} \times \frac{1}{4} = \frac{7}{12}$$

$$1.1 - 0.2 \times (0.42 + 1.07) = 1.1 - (0.2 - 1.15) = 1.1 - 0.9 = 0.2$$

(۱/۵ نمره)

۳۰۲۷ ۳۰۱ > ۳۰۲۰۷۳۱	۲- مجموع ۲/۵	۱۲۰ < ۲
۳۰۲ دو رقم مربع ۳۰۲	۳- نمره ۲	۱۲ > ۳

۱۰ ÷ ۲ = ۵ (۱/۵) ۳۱۴ ÷ ۲ = ۱۵۷ (۱/۵)	۳- (۱/۵ نمره)
۱۰ × ۱۰ = ۱۰۰ (۰/۲۵)	
۱۰۰ × ۳, ۱۴ = ۳۱۴ (۱/۵)	

۴- (۱/۵ نمره)

(۰/۲۵) ۱ = ۳۰

(۰/۲۵) ۲ = ۹۰ - ۳۰ = ۶۰

(۰/۲۵) ۳ = ۱۸۰ - ۳۰ = ۱۵۰

(۰/۲۵) ۴ = ۹۰

(در مجموع اعززه)

۵- (۰,۲۵) (۰,۸۵)

زهره	۸	۵۶
سید	۷	۴۹
مجموع	۱۵	۱۰۵

(۰,۲۵)

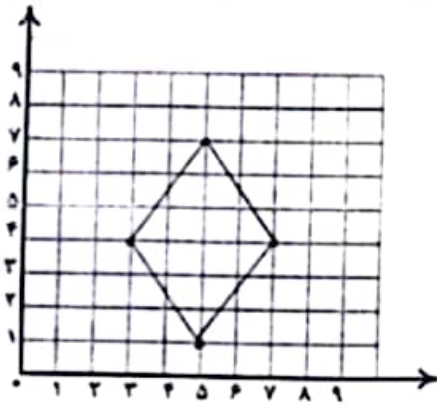
۳۰۰۰۰	۱۰۰
۲۳۰۰۰	۱۱۰

۵/۱۵ اعززه

۶- الف: $110 - 100 = 10$ (۵/۱۵ اعززه)
 ب: $20 \times 3000 = 60000$ (۵/۱۵ اعززه)

مجموع ۱۵ اعززه

۷-



الف) لوزی (۵/۱۵ اعززه)
 ب) $2 \times 4 = 24$ (۵/۱۵ اعززه)
 $24 \div 2 = 12$ (۵/۱۵ اعززه)

۱۵ اعززه

عدد	با تقریب ممتاز	تقطع کردن	سرد کردن
۴۵۱۹۴۲	۰,۱	۴۵۱۹	۴۶
۱ ۳۸۹۵	۱/۱۰۰۰	۳۰۰۰	۴۰۰۰

۸- (۰,۳۵) ۱: ۴۵۱۹
 (۰,۲۵) ۲: ۴۶
 (۰,۲۵) ۳: ۱۰۰۰
 (۰,۲۵) ۴: ۳۰۰۰

(مجموع اعززه)

۹-

۱۷۹/۰	۳۶
- ۱۴۴	۴,۹۷
۰۳۵	
۲۲	۴
۰۲	۹۰
۲	۵۲
۰	۰۸

اعززه

$0.08 \div 10 = 0.008$
 (۵/۱۵ اعززه)

۱۵ اعززه