

فکالتی جلب اول مندرجه دوم همتری عمودنصف هاد... و نزاره و نصف آن و تقسیم های شرطی ... u

۱- در مثلث قائم الزامی ABC ($\hat{A}=90^\circ$)، $AB=3$ و $BC=5$ است. عمودنصف منقطع AC، وتر مثلث را در نقطه D قطع کرده است. محیط مثلث ABD را بر حسب ادریه .

۲- کدام یک از جمله های زیر نزاره هستند؟

الف) مجموع زوایای داخلی هر مثلث 180° است .

ب) 5 یک عدد زوج است .

پ) آیا فراداهو بارش است ؟

ت) دو هزار و پانصدمین رقم عدد π ، مساوی 5 است .

۳- نصف نزاره های زیر را بنویسید .

الف) 5 از 6 بزرگ تر است .

ب) مجموع زوایای داخلی هر مثلث 180° است .

پ) هر عدد لویا، عددی جفت است .

ت) یک چهارم منطقی وجود دارد که مجموع زوایای داخلی اش 360° است .

ث) عدد اولی وجود دارد که فرد نیست .

۴- تعیین کنید کدام یک از تقسیم های شرطی زیر، یک تقسیم شرطی است و سپس آن را بصورت یک تقسیم

در شرطی بنویسید .

الف) اگر $x=1$ باشد، آن گاه $(x-1)^2 + (x^2-1)^2 = 0$ است .

ب) اگر $x > 0$ باشد، آن گاه $x^2 > 0$ است .

حل تست های 49 - 50 - 51 - 52 - 53 - 54 - 55 - 56 - 57 - 58 - 59 - 60 - 61 - 62 - 63 - 64 - 65 - 66 - 67 - 68 - 69 - 70 - 71 - 72 - 73 - 74 - 75 - 76 - 77 - 78 - 79 - 80 - 81 - 82 - 83 - 84 - 85 - 86 - 87 - 88 - 89 - 90 - 91 - 92 - 93 - 94 - 95 - 96 - 97 - 98 - 99 - 100
از کتاب همراه علوی