
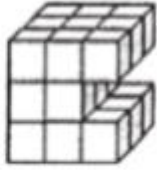
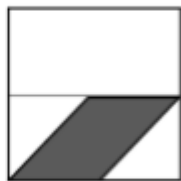
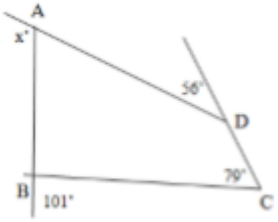
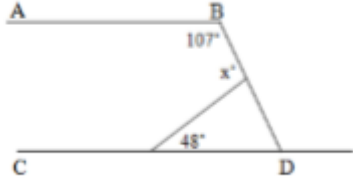


WORKSHEET KLINIK PR 02

01	<p>Banyak segitigapada gambar di bawah ini adalah....</p> <p>a. 18 b. 17 c. 16 d. 15 e. 13</p> 
02	<p>Jika rusuk setiap kubus kecil adalah 1 cm, maka luas permukaan bangun di bawah ini adalah</p> <p>a. 52 cm² b. 54 cm² c. 56 cm² d. 58 cm² e. 60 cm²</p> 
03	<p>Berapakah selisih luas daerah berwarna putih dan luas daerah berwarna gelap jika panjang sisi persegi adalah 2 cm²....</p> <p>a. 1 cm² b. 2 cm² c. 4 cm² d. 6 cm² e. 8 cm²</p> 
04	<p>Nilai x pada gambar berikut adalah....</p> <p>a. 68° b. 78° c. 101° d. 102° e. 132°</p> 
05	<p>Jika \overline{AB} sejajar \overline{CD}, nilai x adalah....</p> <p>a. 73° b. 87° c. 107° d. 121° e. 132°</p> 

06	<p>Jika $x = p, y = q$ dan $z = r$ adalah penyelesaian dari sistem persamaan linear</p> $\begin{cases} x + y = 3 \\ x + z = 4 \\ y + z = 5 \end{cases}$ <p>Maka nilai $p^2 + q^2 + r^2 = \dots$</p> <p>(A) 6 (D) 14 (B) 9 (E) 19 (C) 11</p>
07	<p>Jumlah nilai-nilai m yang mengakibatkan persamaan kuadrat $mx^2 - (3m + 1)x + (2m + 2) = 0$ mempunyai akar-akar dengan perbandingan $3 : 4$ adalah</p> <p>(A) $7/6$ (B) $13/5$ (C) $11/3$ (D) $3/2$ (E) $5/6$</p>
08	<p>Budi merayakan ulang tahun tanggal 19 maret 2006 bertepatan dengan hari minggu, maka tanggal 19 maret 2015 adalah hari ...</p> <p>(A) Senin (B) Selasa (C) Rabu (D) Kamis (E) Jumat</p>
09	<p>Jika m dan n adalah akar-akar dari persamaan $\frac{1}{x} - \frac{5}{\sqrt{x}} + 6 = 0$, maka $m.n = \dots$</p> <p>(A) $\frac{1}{6}$ (B) $\frac{1}{12}$ (C) $\frac{1}{24}$ (D) $\frac{1}{36}$ (E) $\frac{1}{48}$</p>
10	<p>Dalam babak penyisihan suatu turnamen bulu tangkis, 25 pemain bertanding satu sama lain sebanyak satu kali. Banyaknya pertandingan yang terjadi adalah...</p> <p>(A) 150 (B) 180 (C) 240 (D) 270 (E) 300</p>