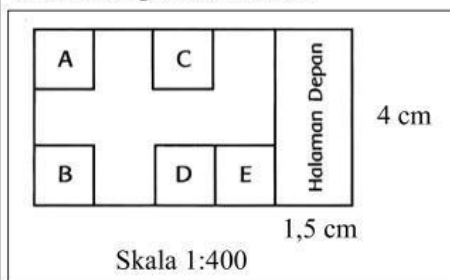


Diberikan empat buah nilai: $P = (-3)^3 + 3^2 - 10$ $Q = 5 \times (6 - 8) - (-20)$ $R = (2 \times (-3))^2 \div 4$ $S = -100 \div (5 \times (-2)) - 2^2$ Urutan dari terkecil sampai terbesar adalah... A. Q, R, S, P B. P, Q, R, S C. P, S, R, Q D. R, S, Q, P	Sebuah toko memiliki 120 pensil, 150 pulpen, dan 180 buku. Semua barang akan dikemas menjadi paket sembako dengan jumlah setiap jenis barang di setiap paket harus sama. Namun, toko memutuskan untuk menyisakan 5 pensil, 10 pulpen, dan 15 buku sebelum dikemas. Jumlah paket terbanyak yang dapat dibuat oleh toko tersebut adalah... A. 5 paket B. 10 paket C. 15 paket D. 20 paket
Diketahui operasi “@” berarti “kalikan bilangan pertama dan bilangan kedua, kemudian kurangkan hasilnya dengan dua kali bilangan pertama”. Hasil dari $5@4$ adalah... A. 30 B. 25 C. 15 D. 10	Hasil dari $1 - \frac{2}{3} \div \frac{5}{6} \times 0,25$ adalah... A. $-\frac{11}{5}$ B. $\frac{1}{10}$ C. $\frac{4}{5}$ D. $\frac{8}{5}$
Diketahui dalam sebuah kelas terdapat sekelompok siswa yang terdiri dari 4 orang yang masing-masing membawa kartu bilangan rasional. Ratih membawa kartu yang bertuliskan 1,6. Deni membawa kartu yang bertuliskan 125%. Naura membawa kartu yang bertuliskan $1\frac{3}{4}$ dan Lina membawa kartu bertuliskan $\frac{11}{5}$. Jika keempat siswa diminta berbaris dari kartu dengan nilai terbesar, maka siswa yang berdiri di paling akhir adalah... A. Ratih B. Deni C. Naura D. Lina	Pak Athila memiliki kebun. Lahan kebun dibagi untuk menanamkan kacang tanah sebesar $\frac{1}{4}$ bagian, untuk kolam ikan sebesar $\frac{2}{5}$ bagian, dan sisanya untuk lapangan olahraga seluas 280 m^2. Luas kebun untuk kolam ikan adalah... A. 100 m^2 B. 160 m^2 C. 200 m^2 D. 320 m^2
Seorang pemborong memperkirakan pekerjaan dapat diselesaikan oleh 15 orang pekerja dalam 12 hari. Jika pekerjaan tersebut harus selesai dalam 9 hari, banyak pekerja yang harus ditambahkan adalah... A. 3 orang B. 4 orang C. 5 orang D. 10 orang	Sebuah mesin fotokopi dapat menyalin 150 lembar kertas dalam waktu 5 menit. Dengan laju yang sama, banyaknya lembar kertas yang dapat disalin mesin tersebut dalam waktu 12 menit adalah... A. 300 lembar B. 360 lembar C. 400 lembar D. 450 lembar
Nala membagikan 102 permen dan 85 cokelat kepada sekelompok anak. Jika setiap anak mendapatkan permen dan cokelat dalam jumlah yang sama, jumlah anak terbanyak yang memungkinkan dalam kelompok tersebut adalah... A. 5 orang B. 6 orang C. 15 orang D. 17 orang	Persediaan makanan ternak di sebuah peternakan cukup untuk 40 ekor sapi selama 30 hari. Jika peternak tersebut menjual 15 ekor sapi, maka persediaan makanan ternak tersebut akan habis dalam... A. 45 hari B. 48 hari C. 50 hari D. 52 hari
Nilai t pada kalimat matematika $-15 + 32 - t = 12$ adalah... A. -29 B. -5 C. 5 D. 29	Diketahui $a = \frac{1}{4}$; $b = \frac{5}{6}$; $c = \frac{2}{3}$. Hasil dari $4a + 6b - 9c$ adalah... A. -1 B. 0 C. 1 D. 2

Perhatikan gambar berikut!



Luas sebenarnya dari halaman depan adalah...

- A. 96 m^2
- B. 100 m^2
- C. 108 m^2
- D. 120 m^2

Sebuah program komputer dapat memproses 120 baris data dalam waktu 0,8 detik. Jika program tersebut harus memproses 360 baris data tambahan, total waktu yang dibutuhkan program tersebut adalah...

- A. 2,5 detik
- B. 2,8 detik
- C. 3,2 detik
- D. 4,0 detik