

# Latihan Soal Dan Pembahasan

Mata Ujian : Psikotes



@Sipencatar.com

**Latihan untuk Sipencatar :**

**STPI Curug**

**Materi :** Hitungan Presentasi

[@Sipencatar.com](https://www.sipencatar.com)

Untuk Persiapan Ujian Tulis

Oleh Team [Sipencatar.com](https://www.sipencatar.com)



# Pembahasan Soal

Disusun oleh : Team [Sipencatar.com](http://Sipencatar.com)

1. Jawaban : C

Pembahasan :

$$\frac{280}{700} = \frac{4}{10} = \frac{4}{10} \times \frac{10}{10} = \frac{40}{100} = 40\%$$

2. Jawaban : C

Pembahasan :

$$27\% \times 250 = \frac{27}{100} \times 250 = 67,5\%$$

3. Jawaban : B

Pembahasan :

$$10\% \times C = \frac{1}{2}A \Rightarrow \frac{C}{10} = \frac{1}{2}A$$
$$\Rightarrow A = \frac{2C}{10}$$

$$5\% \times C = 2B \Rightarrow \frac{C}{20} = 2B$$
$$\Rightarrow B = \frac{C}{40}$$

$$\frac{(A - B)}{C} = \frac{7}{40} \Rightarrow \frac{7}{40} \times 100\% = 17,5\%$$

4. Jawaban : C

Pembahasan :

$$3,4\% = \frac{y}{1.000} \Rightarrow \frac{3,4}{100} = \frac{y}{1.000}$$
$$\frac{34}{1.000} = \frac{y}{1.000}$$
$$y = 34$$

5. Jawaban : E

Pembahasan :

$$30\% \cdot s = 2m \Rightarrow m = \frac{3}{20}s$$

$$40\% \cdot s = \frac{1}{2}n \Rightarrow n = \frac{8}{10}s$$

$$m + n = \frac{3}{20}s + \frac{8}{10}s = \frac{19}{20}s$$

$$\frac{m + n}{s} = \frac{19}{20} = \frac{19}{20} \times 100\% = 95\%$$