1. ....: terpidana ≈ putusan : ....
   A. Penjara – hakim
   B. Eksekusi – denda
   C. Residivis – penjara
   D. Terdakwa – eksekusi
   E. Hukuman – keringanan

2. Jika bepergian ke Timbuktu, maka harus datang ke Patena.
   Jika datang ke Patena, maka harus melalui jembatan Torosi.
   A. Sebagian yang datang ke Patena melalui jembatan Torosi.
   B. Sebagian yang pergi ke Timbuktu melalui jembatan Torosi.
   C. Semua yang memalui jembatan Torosi tentu bepergian ke Timbuktu.
   D. Semua yang bepergian ke Timbuktu harus melalui jembatan Torosi.
   E. Semua yang tidak bepergian ke Timbuktu tidak melalui jembatan Torosi.

Untuk menjawab soal nomor 3 dan 4 dapat perhatikan teks dibawah ini!

A, B, C, D dan E adalah lima pekerja yang mencalonkan diri menjadi ketua serikat pekerja. Ada tiga program yang diajukan para calon, yaitu : (i) Program peningkatan keterampilan pekerja oleh A, B, dan C; (ii) Program olahraga oleh B, C dan D; (iii) Program peningkatan kesejahteraan oleh D, E dan A. Setiap warga hanya diperkenankan memilih satu calon berdasarkan programnya. Hasil pemungutan suara adalah sebagai berikut.

(a) 60 pekerja memilih program peningkatan keterampilan pekerja.
(b) 45 pekerja memilih program olahraga.
(c) 90 pekerja memilih program penigkatan kesejahteraan
(d) Jumlah suara terbagi sama besar pada calon yang memiliki program sama.

3. A dan B memiliki perbedaan perolehan suara sebesar ...
   A. 5
   B. 10
   C. 15
   D. 20
   E. 25

4. Jika ketua terpilih mengangkat ketua seksi olahraga dari calon yang memperoleh suara terbanyak dan mengajukan program olahraga, maka yang menjadi ketua seksi olahraga adalah ...
   A. A
   B. B
   C. C
   D. D
   E. E

5. (2013 – 2015 + 2018 – 2019) + (2015 – 2010 + 2019 – 2018) = ...
   A. 2
   B. 3
   C. 5
   D. 6
   E. 8

Mitra Pelajar
BIMBINGAN BELAJAR SMA IPA/ IPS

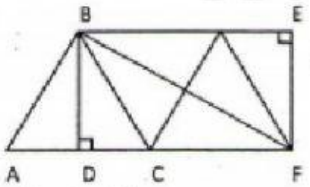
LIVEWORKSHEETS

6. Untuk mengisi $\frac{4}{7}$ bagian bak mandi dengan air diperlukan waktu 6 jam. Berapa waktu yang diperlukan untuk mengisi sisanya, jika pengisian air dilakukan dengan laju yang sama?
   A. 4 jam
   B. 4,5 jam
   C. 8 jam
   D. 9 jam
   E. 10,5 jam

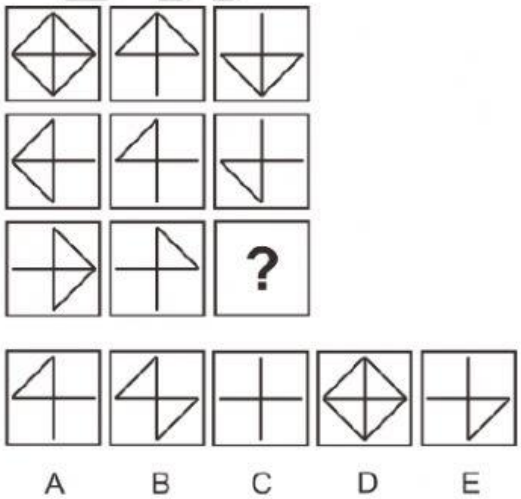
7. Amir makan di RM Sehat membayar Rp 85.000,00 setelah didiskon 15%. Harga makanan sebelum diskon adalah ...
   A. Rp 90.000,00
   B. Rp 95.000,00
   C. Rp 100.000,00
   D. Rp 105.000,00
   E. Rp 110.000,00

8. 0,80; 1,20; 1,60; 2,00; 2,40; ...; 3,20; 3,60; 4,00
   A. 2,60
   B. 2,80
   C. 3,10
   D. 3,20
   E. 3,50

9. Banyak segitiga pada gambar berikut adalah ...
   A. 11
   B. 12
   C. 13
   D. 14
   E. 15



10.



Mitra Pelajar
BIMBINGAN BELAJAR SMA IPA/ IPS

LIVEWORKSHEETS