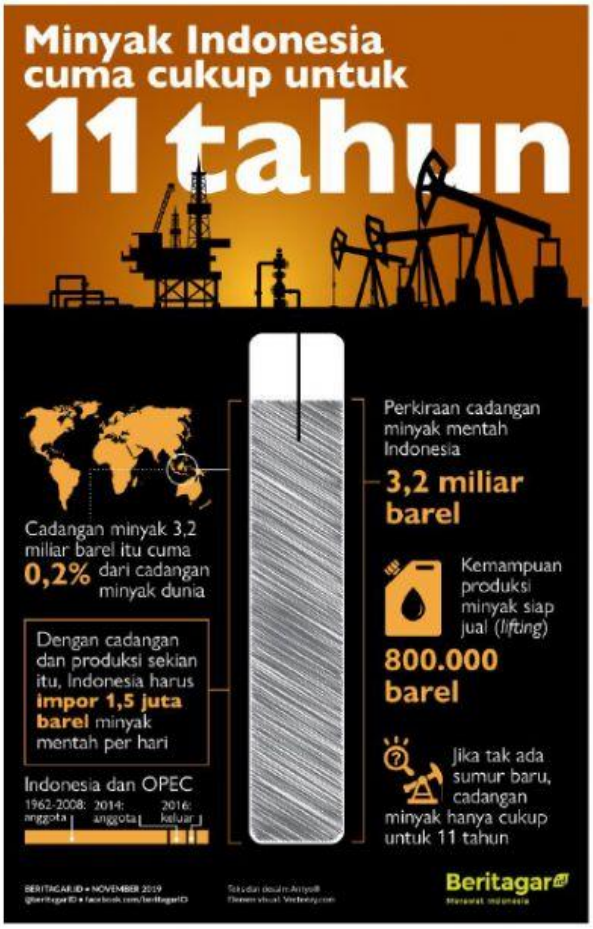
Emp Mitra Pelajar
BIMBINGAN BELAJAR

Nama : ……..
Kelas : ……..

POST TEST TPS
INTENSIF PTN 1



1. Berdasarkan info pada gambar di atas, maka berapa barel total cadangan minyak dunia?
   A. 1.300 barel
   B. 1.400 barel
   C. 1.500 barel
   D. 1.600 barel
   E. 1.700 barel

2. Apabila dilihat dari info diatas maka jumlah barel yang harus diimpor oleh indonesia dalam setahun adalah…
   A. 486,5 juta barel
   B. 547,5 juta barel
   C. 689,3 juta barel
   D. 703,5 juta barel
   E. 820,3 juta barel

3. Prestasi belajar Ira lebih tinggi daripada Dika dan lebih rendah daripada Tita. Prestasi belajar Cania lebih rendah daripada Ira, tetapi lebih tinggi daripada Dika. Prestasi belajar Dani lebih tinggi daripada Dika dan Cania. Tiga orang berprestasi terbaik adalah . . . .
   A. Dani, Ira, Tita
   B. Dani, Dika, Tita
   C. Ira, Tita, Cania
   D. Ira, Dani, Cania
   E. Tita, Cania, Dika

4. Sebuah bujur sangkar B, luasnya 81 yang memiliki sisi y. Sedangkan A adalah persegi panjang dengan sisi 18, dan sisi yang lainnya x. Bila luas A sama dengan 2 kali luas B, maka…
   A. $x > y$
   B. $y > x$
   C. $x = y$
   D. $3y = x+2$
   E. x dan y tidak bisa ditentukan

5. Di dalam kelas, terdapat 42 murid. Sebanyak 25 murid menyukai basket, 18 murid menyukai renang, dan 10 murid tidak menyukai keduanya. Jumlah murid yang menyukai basket sekaligus renang adalah. . . .
   A. 9 orang
   B. 10 orang
   C. 11 orang
   D. 13 orang
   E. 21 orang

6. Jika $xy=12$ dan $x^2 + y^2 = 25$, maka.…
   A. $(x - y)^2 = 1$
   B. $(x - y)^2 > 1$
   C. $(x - y)^2 < 1$
   D. $(x - y)^2 = 0$
   E. $(x - y)^2 < -1$

LIVEWORKSHEETS

Bimbingan Mitra Pelajar

Nama : .....

Kelas : .....

POST TEST TPS
INTENSIF PTN 1

Jumlah siswa yang mengikuti SNMPTN 2020 berjumlah sekitar 500.000 siswa se-Indonesia. Namun, dari jumlah tersebut hanya sekitar 110.000 siswa yang akan lolos SNMPTN dan selanjutnya melakukan proses penerimaan di PTN pilihan. Melansir Rencanamu.id, setiap tahun, jumlah peserta yang lolos SNMPTN jumlahnya selalu lebih sedikit dari yang mendaftar SNMPTN.

SNMPTN 2015 kuota minimal yang diterima 50 persen diikuti oleh 63 PTN. Jumlah pendaftar 852.093 orang, jumlah diterima 137.005 orang, dan jumlah siswa penerima bidikmisi 31.908 orang. SNMPTN 2016 kuota minimal yang diterima 40 persen yang diikuti oleh 78 PTN. Jumlah pendaftar 645.202 orang, jumlah diterima 115.178 orang, dan jumlah siswa penerima bidikmisi 24.506 orang. SNMPTN 2017 kuota minimal yang diterima 30 persen yang diikuti oleh 85 PTN. Jumlah sekolah pengisi PDSS berjumlah 14.790. Jumlah pendaftar 517.166 orang, jumlah diterima 101.906 orang dan jumlah siswa penerima bidikmisi 130.854 orang. SNMPTN 2018 kuota minimal yang diterima 30 persen diikuti oleh 85 PTN. Jumlah sekolah pengisi PDSS berjumlah 18.588. Jumlah pendaftar 586.155 orang, jumlah diterima 110.946 orang. jumlah siswa penerima bidikmisi 144.450 orang. SNMPTN 2019 kuota minimal yang diterima 20 persen diikuti oleh 85 PTN. Jumlah sekolah pengisi PDSS berjumlah 18.206. Jumlah pendaftar 478.608 orang, jumlah diterima 92.331 orang, dan jumlah siswa penerima bidikmisi 137.149 orang.

7. Berapa persentase siswa yang diterima melalui jalur SNMPTN 2020?
   A. 21%
   B. 22%
   C. 23%
   D. 24%
   E. 25%

8. Berapa persenatase penurunan jumlah siswa yang diterima dari tahun 2018 ke tahun 2019?
   A. 16,77%
   B. 17,80%
   C. 18,19%
   D. 19,31%
   E. 20,02%

9. Berikut merupakan pernyataan yang benar berdasarkan bacaan di atas adalah…
   A. Kuota SNMPTN paling tinggi terdapat pada tahun 2019
   B. Kuota SNMPTN setiap tahunnya mengalami penurunan
   C. Pada tahun 2018 jumlah siswa yang diterima melalui jalur SNMPTN adalah 92.331 siswa
   D. Mengalami kenaikan jumlah siswa yang diterima pada tahun 2018 dibandingkan tahun 2017
   E. Jumlah siswa yang diterima setiap tahunnya tetap

10. (0,15 x 14/30) + 0,37 = ...
   A. 0,34
   B. 1,77
   C. 0,44
   D. 1,07
   E. 0,51

LIVEWORKSHEETS