

Kunci Jawaban

Bilangan (Paket 1) - Fase E (Kelas 10) - Numerasi

Disusun oleh Kemendikbud

1.

Pernyataan	Jawaban
Nelayan menggunakan tali sepanjang 10^3 meter	$2 \times 0,4 \times 10^5$ meter persegi
Nelayan menggunakan tali sepanjang $1,5 \times 10^3$ meter	$3 \times 8 \times 10^5$ meter persegi
Nelayan menggunakan tali sepanjang 3×10^3 meter	$1,96 \times 10^6$ meter persegi
Nelayan menggunakan tali sepanjang 6×10^3 meter	$3 \times 2,4 \times 10^5$ meter persegi

2.

Pernyataan	Jawaban
Cantrang pertama kali dioperasikan menggunakan kapal kecil dengan volume 14,15 meter kubik.	Benar
Kapal cantrang yang dilengkapi mesin mulai beroperasi dengan volume di atas 60 meter kubik.	Salah
Kapal cantrang yang beroperasi setelah tahun 2010 volumenya bertambah menjadi 6 kali lipat dibandingkan saat kapal tersebut pertama kali digunakan.	Benar
Setelah tahun 2010, cantrang semakin dikenal dan jumlah kapalnya tercatat sebanyak 9,75 kali lipat dibandingkan pertama kali dioperasikan.	Benar

3.

Pernyataan	Jawaban
Nelayan dengan kapal berukuran 12 GT berhak memperoleh modal berupa kredit usaha.	Benar
Apabila ada nelayan cantrang yang menggunakan satu kapal yang sama sejak tahun 1970, maka ia berhak memperoleh bantuan berupa alat penangkap ikan baru.	Benar
Kapal nelayan dengan volume 29 GT akan dibantu dalam hal perizinan melaut yang baru.	Salah

4.

Pernyataan	Jawaban
RT 001 mendaur ulang sampah anorganik lebih banyak dibandingkan RT 003.	Benar
RT 002 mendaur ulang sampah anorganik lebih banyak daripada RT 004.	Salah
RT 003 mendaur ulang sampah anorganik lebih sedikit dibandingkan RT 005.	Benar
RT 004 mendaur ulang sampah anorganik paling sedikit daripada RT lainnya.	Salah
RT 005 mendaur ulang sampah anorganik terbanyak dibanding lainnya.	Benar

5.

C. RT 003

6.

Pernyataan	Jawaban
Hasil penjualan sampah anorganik RT 001 lebih besar daripada RT 002	Salah
RT 003 mendapatkan hasil penjualan lebih sedikit dibandingkan RT 005	Salah
RT 004 mendapatkan hasil penjualan yang sama dengan RT 005	Benar
Hasil penjualan sampah anorganik terbesar diperoleh RT 003	Benar
Hasil penjualan sampah anorganik RT 002 merupakan hasil terkecil dibandingkan RT lainnya	Salah

7.

Pernyataan	Jawaban
Jika dilihat dari tarif per <i>kilobyte</i> , Fani harus membayar sebesar Rp0,002/ <i>kilobyte</i> untuk membeli paket A	Benar
Jika dilihat dari tarif per <i>kilobyte</i> , Fani harus membayar sebesar Rp0,005/ <i>kilobyte</i> untuk membeli paket B	Salah
Jika dilihat dari tarif per <i>kilobyte</i> , Fani harus membayar sebesar Rp0,0045/ <i>kilobyte</i> untuk membeli paket C	Benar
Jika dilihat dari tarif per <i>kilobyte</i> , Fani harus membayar sebesar Rp0,006/ <i>kilobyte</i> untuk membeli paket D	Salah

8.

Pernyataan	Jumlah Poin
900	1
900	0

9.

Pernyataan	Jawaban
Fani sebaiknya membeli paket A dengan kuota utama 50 GB. Karena jika dilihat berdasarkan kuota yang tersedia dibandingkan dengan pemakaian kuota sehari-hari, kuota paket A dapat digunakan.	Benar
Fani sebaiknya tidak membeli paket B dengan kuota utama 40 GB, dan kuota malam 10 GB. Karena Fani hanya menggunakan internet pada jam 7 pagi sampai jam 7 malam, sehingga kuota malam hari, kuota paket B hanya dapat digunakan selama 8 hari dan tidak sesuai dengan kebutuhan Fani.	Salah
Fani sebaiknya membeli paket D dengan kuota 21 GB. Karena harganya lebih murah dan jika dilihat berdasarkan kuota yang tersedia dibandingkan dengan pemakaian kuota sehari-hari, kuota paket D dapat digunakan.	Benar

10.

Pernyataan	Jawaban
Jumlah penduduk miskin paling banyak berada di Pulau Jawa.	Benar
Jumlah penduduk miskin di Pulau Kalimantan lebih banyak daripada di Pulau Maluku-Papua.	Salah
Urutan Pulau dengan jumlah penduduk miskin terendah ke tertinggi yaitu Pulau Kalimantan, Pulau Bali-Nusa Tenggara, Pulau Sulawesi, Pulau Maluku-Papua, Pulau Sumatera, dan Pulau Jawa.	Benar

11.

Pernyataan	Jawaban
2014	menurun sebanyak 0,55 juta penduduk

2017	menurun sebanyak 1,19 juta penduduk
2019	menurun sebanyak 0,35 juta penduduk
2020	meningkat sebanyak 1,13 juta penduduk

12.	Pernyataan	Jumlah Poi
Tidak setuju, karena dari September 2017 ke September 2018 terjadi penurunan 0,91 juta jiwa dan dari September 2018 ke September 2019 terjadi penurunan 0,88 juta jiwa. Penurunan jumlah penduduk miskin tahun 2018 lebih besar dibanding tahun 2019. Jadi, penurunan tingkat kemiskinan tahun 2019 tidak lebih baik dibanding tahun 2018.		2
Tidak setuju, karena dari September 2017 ke September 2018 terjadi penurunan 0,91 juta jiwa dan dari September 2018 ke September 2019 terjadi penurunan 0,88 juta jiwa. Penurunan jumlah penduduk miskin tahun 2018 lebih besar dibanding tahun 2019. Jadi, penurunan tingkat kemiskinan tahun 2019 tidak lebih baik dibanding tahun 2018.		1
Tidak setuju, karena dari September 2017 ke September 2018 terjadi penurunan 0,91 juta jiwa dan dari September 2018 ke September 2019 terjadi penurunan 0,88 juta jiwa. Penurunan jumlah penduduk miskin tahun 2018 lebih besar dibanding tahun 2019. Jadi, penurunan tingkat kemiskinan tahun 2019 tidak lebih baik dibanding tahun 2018.		0