

TO ASESMEN MADRASAH
MADRASAH TSANAWIYAH NEGERI 7
AGAM TAHUN PELAJARAN
2023/2024

Mata Pelajaran : Bahasa Indonesia
Kelas : IX (Sembilan)
Hari/ Tanggal : / Maret 2024
Waktu : 120 Menit

PETUNJUK UMUM

1. Isikan identitas Anda dengan benar
2. Tersedia waktu 120 menit untuk mengerjakan paket tes tersebut.
3. Jumlah soal sebanyak 40 butir.
4. Periksa dan bacalah soal-soal sebelum Anda menjawabnya dengan cermat.
5. Periksa pekerjaan Anda sebelum dikirim / submit
6. Berdoalah sebelum mengerjakan

PETUNJUK KHUSUS

Pilihlah salah satu jawaban di bawah ini yang paling benar!

SOAL 1. Baca dengan cermat teks berikut!

Manfaat Sarapan Pagi bagi Tubuh

Dua hari yang lalu Melani harus dibawa UKS karena sakit lambung. Saat itu Melani terlihat lemah dan tidak bersemangat. Berbeda dengan teman-temannya yang tampak ceria. Setelah ditanya oleh gurunya, Melani ternyata belum sarapan. Setelah periksa ke dokter, Melani tahu penyebab sakitnya adalah karena jarang sarapan pagi. Oleh dokternya, Melani pun diberitahu tentang manfaat sarapan pagi sebelum pukul 09.00 pagi. Waktu-waktu tersebut peredaran darah masih baik dan terjadi perubahan metabolisme dalam tubuh.

Saat kembali masuk, Melani mengajak teman-temannya untuk selalu sarapan. Sarapan merupakan bagian dari perilaku untuk mewujudkan gizi seimbang yang penting bagi hidup yang sehat, aktif, dan cerdas. Sarapan dapat membekali tubuh untuk dapat berpikir, beraktivitas fisik secara optimal setelah bangun pagi. Sarapan juga terbukti dapat meningkatkan kemampuan belajar dan stamina anak.

Melani menjelaskan kepada teman-temannya untuk sarapan pagi yang bergizi. Menu sarapan yang dipilih sebaiknya tidak terlalu berat atau berlebihan kalorinya, tetapi tetap perlu memperhatikan komposisi gizinya. Menu yang dipilih harus ada karbohidratnya, lemak, protein, dan vitaminnya. Melani pun memberikan contoh menu sarapan yaitu, setangkup roti tawar ditambah telur mata sapi, sedikit sayuran, dan susu. Atau semangkuk oatmeal dengan potongan buah pisang dan susu rendah lemak. Teman-teman Melani pun menjadi lebih paham akan pentingnya sarapan pagi. Melani pun berjanji akan selalu sarapan sebelum berangkat ke sekolah.

Apa saja manfaat sarapan pagi pada kesehatan tubuh?

- A. Menetralkan asam lambung dalam tubuh.
- B. Memperbaiki kemampuan berpikir pada anak.
- C. Meningkatkan kemampuan belajar pada anak.
- D. Tubuh menjadi sehat dan tidak mudah lelah

SOAL 2. Menu sarapan harus memenuhi komposisi gizi. Berikut ini merupakan menu sarapan yang dianjurkan?

- A. Semangkuk sayur sup dengan segelas susu.
- B. Sepiring nasi goreng, dua iris tomat, dan segelas susu.
- C. Selempang roti tawar, 2 telur mata sapi, selada, dan susu.
- D. Semangkuk salad buah dan segelas susu rendah lemak.

SOAL 3. Bacalah teks berikut dengan benar!

Batik dari Tanah Vorstenlanden

Vorstenlanden adalah sebutan untuk tanah kerajaan di Jawa Tengah bagian selatan. Kini Vorstenlanden menjadi tengara untuk bekas teritori Kasunanan Surakarta dan Kasultanan Yogyakarta. Batik Vorstenlanden sering disebut dengan batik keraton atau batik larangan. Batik Vorstenlanden berkembang di lingkungan Keraton, baik Yogyakarta maupun Surakarta yang keduanya merupakan penerus kekuasaan Kerajaan Mataram. Meskipun sama-sama merupakan batik keraton, motif batik Vorstenlanden tidaklah sama.

Desain, warna, hiasan emas (prada), dan motif parangnya mempunyai perbedaan. Motif batik Yogyakarta lebih besar dan hampir semua dilapisi warna emas. Sementara itu, batik Surakarta motif cenderung kecil, desain luwes, terkesan kalem, dan hiasan emas hanya di bagian luar corak atau sebagian saja. Selain proses pembuatannya yang rumit dengan serangkaian ritual khusus, batik mengandung filosofi hidup dari warna dan motifnya. Warna coklat menyimbolkan kerendahan hati, kesederhaan, dan membumi. Warna biru tua (wulung) menyimbolkan ketenangan, kepercayaan, kelembutan, dan rasa kesetiaan. Warna putih melambangkan arah timur menunjukkan kesucian, ketenteraman hati, dan keberanian, serta sifat pemaaf.

Sementara itu, warna hitam menyimbolkan kekuatan, kemewahan, sensualitas, misteri, dan kenggunaan. Batik-batik tersebut dibuat oleh para putri keraton dan pembatik ahli yang hidup di lingkungan keraton. Motif batiknya terlarang, tidak boleh digunakan oleh orang 'biasa.' Contohnya, motif batik parang barong, batik parang rusak, batik semen, batik lar, batik cemukiran berbentuk ujung lung, dan beberapa motif lainnya. Pakubuwono III menciptakan batik motif parang untuk perkawinan keluarga raja. Sementara itu, kerajaan Yogyakarta, motif larangannya adalah motif parang, huk, kawung, dan motif semen. Namun, dalam perkembangannya saat ini, batik sudah mengalami perubahan baik dari motif, desain, dan warna. Selain itu, pemakainya pun sudah tidak dibatasi lagi.. Namun, bagaimanapun perkembangannya, batik adalah doa dan harapan yang diembuskan pembatik sehingga kain-kain itu memiliki jiwa. Dan manusia membutuhkan doa untuk mengisi jiwa dan menapaki setiap langkah hidupnya.

Motif batik apa sajakah yang menjadi larangan di Keraton Yogyakarta?

- A. Batik lur
- B. Batik kawung
- C. Batik lar
- D. Batik parang barang

SOAL 4. Mengapa batik Vorstenlanden disebut dengan batik keraton?

- A. Berasal dari lingkungan keraton atau kerajaan.
- B. Diwariskan oleh raja pewaris Kerajaan Mataram.
- C. Batik yang hanya boleh dipakai oleh keluarga Keraton.
- D. Penanda terbentuknya Keraton Yogyakarta dan Surakarta

SOAL 5. Jodohkan pernyataan yang ada pada lajur kiri dengan jawaban yang ada pada lajur kanan!

N o	Pernyataan	Jawaban
A	Coklat	1. ketenangan, kepercayaan, kelembutan, dan rasa kesetiaan
B	Biru	2. kekuatan, kemewahan, sensualitas, misteri, dan kenggunaan
		3. Ketenangan dan kepercayaan
		4. kerendahan hati, kesederhaan, dan membumi

SOAL 6. Bacalah teks berikut dengan benar!

Sampah Puntung Rokok Cemari Lautan

Ketika dunia memberikan perhatiannya terhadap sampah plastik yang mencemari laut, sebetulnya ada lagi polutan yang perlu diperhatikan yaitu puntung rokok. Menurut lembaga Truth Initiative puntung rokok menyumbang sekitar 30-40 persen polutan di laut. Peneliti kebijakan pengendalian tembakau Elizabeth Smith dari University of California San Francisco mengatakan masih banyak orang belum tahu kalau puntung rokok terbuat dari bahan yang tidak ramah lingkungan. Sekitar 5,6 triliun batang rokok diproduksi di seluruh dunia dengan penyaring yang terbuat dari selulosa aasetat. Bahan tersebut membutuhkan waktu lebih dari satu tahun untuk terurai. "Kebanyakan perokok berasumsi kalau puntung rokoknya mudah terdaur ulang," kata Elizabeth seperti dikutip dari CNN, Jumat (25/1/2019). Studi yang dipublikasi dalam jurnal Tobacco Control melihat kalau puntung rokok beracun bagi kehidupan di laut. Setengah ikan yang ditempatkan di air tercemar puntung rokok terbukti mati dalam waktu empat hari. Jejak bahan kimia dari puntung rokok ditemukan dalam tubuh hewan yang hidup di sekitar laut. Sekitar 70% di antaranya ditemukan pada burung dan 30% sisanya padanya penyu.

Menurut Badan Kesehatan Dunia (WHO) puntung-puntung rokok tersebut berakhir di laut akibat kebiasaan buang sampah sembarangan. Sekitar dua per tiga puntung rokok yang dibuang di pinggir jalan, got, atau sungai akan mengalir mengikut arus air hingga akhirnya berakhir di laut. Uni Eropa sendiri kini tengah berusaha merumuskan aturan di mana industri tembakau harus ikut bertanggung jawab membersihkan sampah-sampah puntung rokok.

Informasi utama yang dibahas dalam teks tersebut adalah ...

- A. Kebiasaan membuang sampah puntung rokok berdampak buruk.
- B. Sampah puntung rokok berkontribusi pada pencemaran ekosistem laut.
- C. Banyak orang tidak tahu puntung rokok berbahaya bagi perairan laut.
- D. Aturan bagi industri tembakau harus ikut membersihkan sampah rokok.

SOAL 7. Tujuan utama penulis dalam teks informasi tersebut adalah ...

- A. Menjelaskan kontribusi puntung rokok dan dampaknya pada kerusakan ekosistem di perairan laut.
- B. Mengimbau kepada masyarakat agar tidak membuang sampah puntung rokok secara sembarangan.
- C. Mengajak para pemilik industri tembakau agar bisa turut serta dalam menanggulangi sampah puntung rokok.
- D. Memberitahu bahwa tidak hanya sampah plastik yang mencemari perairan laut, tetapi juga sampah puntung rokok.

SOAL 8. Pernyataan berikut ini merupakan hal-hal yang menjadikan perairan laut tercemar oleh sampah puntung rokok!

- A. Kesalahan perokok yang berasumsi bahwa puntung rokok mudah terdaur ulang.
- B. Puntung rokok terbuat dari bahan yang tidak cepat terurai dan tidak ramah lingkungan.
- C. Puntung rokok berbahaya bagi kehidupan laut karena mengandung bahan beracun.
- D. Sampah puntung rokok tidak separah sampah plastik yang mencemari perairan laut.

SOAL 9. Sampah puntung rokok dibuang sembarangan baik di got, pinggir jalan, maupun di sungai yang akhirnya berakhir di lautan.

Apakah yang akan terjadi hal tersebut terus menerus terjadi?

- A. Menambah peningkatan jumlah sampah laut hingga melebihi 40 persen.
- B. Lebih dari 70 persen burung laut punah karena tercemar sampah plastik.
- C. Banyak industri tembakau yang terkena dampak pelarangan membuat rokok.
- D. Banyak hewan laut yang mati karena memakan puntung rokok yang beracun

SOAL 10. Bacalah penggalan cerpen berikut!

Menembus Penjara kata

Oleh Primadita Herdiani

Mengapa dunia membisu padaku? Tak bisa kudengar derai hujan atau desah angin. Tak tahu seperti apa dengung kumbang yang mengelilingi bunga-bunga. Atau derik serangga malam hari. Sejak awal hidup tak dapat kudengar apapun. Aku hanya melihat gambar bisu. Seperti film kuno yang hanya dipenuhi gerak tak bermakna. Padahal begitu lama ayah ibu menantikanku. Lima tahun bukanlah waktu yang sebentar. Tapi setelah lahir, aku tak sesuai harapan. Aku bayi yang tak lengkap. Mereka pasti kecewa dengan kekuranganku. Namun, mereka terlihat tabah menerima keadaanku. Ayah pun berusaha ke sana kemari berusaha mencari terapi buatku. Tapi, semua masih gagal. Sesungguhnya aku sendiri pun tak mau lahir dalam keadaan ini.

Sering aku kesal dengan keadaanku. Kubanting gelas untuk mengatakan ‘tidak mau minum jus itu, aku ingin susu’. Kurobek baju baru yang ibu belikan buat menyampaikan ‘aku tak mau pakai, warnanya tak suka’. Aku pun pernah menangis seharian hanya karena menginginkan permen coklat dari warung sebelah. Lalu tibalah suatu masa yang mengubah segalanya. Aku dititipkan pada eyang karena ibu kerja luar kota dan ayah kuliah di luar negeri. Eyang putrilah yang dengan setia mengajarkan teknik baru berkomunikasi. Eyang memperlihatkan gambar-gambar yang dipotong dari koran. Aku tinggal tunjuk saja sesuai keinginan. Ulang tahunku yang kesepuluh bertepatan dengan kepulangan ayah dari luar negeri. Ayah memberikan hadiah laptop dan alat dengar headphone.

“Selamat ulang tahun Fiezzaa...!” lalu ada gelak tawa. Oh seperti itulah suara tawa? Karena terkejutnya headphone sampai jatuh kutepis. Aku kaget ketika pertama kali mendengar suara. Aku menatap ayah ibu dengan bingung. Sejak itu laptop menjadi sahabat utamaku. Dan alat bantu pendengaran adalah pengganti inderaku yang hilang. Kutuliskan mimpi, cita-cita, khayalan dan kenangan. Kucatat hari-hariku. Kegiatan, pendapat, pemikiran, apa saja yang bisa kutulis. Suatu hari eyang mengirimkan sebuah catatan tentang impian masa depanku, pada majalah ibu kota. Dan dimuat! Bayangkan seluruh negeri membaca tulisanku. Ayah ibu bangga padaku. Api itu telah menyala. Berkobar penuh semangat di dadaku. Telah berhasil kudobrak penjara kata-kata. Kutembus tempurung yang mengungkung pikiranku.

Pernyataan berikut merupakan perasaan yang dirasakan tokoh dalam teks cerita tersebut. Jodohkan pernyataan yang ada pada lajur kiri dengan jawaban yang ada pada lajur kanan!

NO		
1	Kecewa saat tidak bisa mendapatkan keinginannya.	A. Fieza
2	Kreatif mencari metode berkomunikasi.	B. Eyang putri
		C. Ayah
		D. Eyang kakung

SOAL 11. Bacalah teks berikut dengan benar!

Si Putih yang Lekat dengan Tradisi

Siapa tak kenal melati? Bunga berwarna putih berukuran kecil membulat ini sudah tak asing lagi bagi masyarakat Indonesia. Kehadirannya di berbagai acara, terutama acara berbau tradisi seperti sudah menjadi keharusan, terutama pada prosesi pernikahan. Eratnya berbagai tradisi di Nusantara yang berkaitan dengan bunga melati tak lepas dari makna filosofis yang terkandung di dalamnya. Warna melati yang umumnya putih bersih serta tidak mencolok, melambangkan kesucian dan keelokan budi. Aromanya yang harum, tetapi tidak menusuk hidung, menyiratkan makna lembut, nyaman, dan tenang. Tanaman ini pun dapat tumbuh tanpa perawatan yang rumit dan terus berbunga sepanjang tahun. Hal ini seolah mewakili sifat bersahaja. Salah satu spesiesnya yakni melati putih (Jasminum sambac) dinobatkan sebagai puspa bangsa atau bunga Nasional.

Melati menjadi bunga utama dalam pelaksanaan tradisi di Indonesia. Untuk pembuatan ronce, melati yang digunakan adalah yang masih kuncup dengan ukuran kecil. Ini merupakan perlambang keindahan dalam kesederhanaan dan kerendahan hati. Ronce ini untuk asesoris busana pengantin, seperti sebagai hiasan kepala, rambut, busana, dan keris. Selain untuk pelengkap busana pengantin,

di dalam budaya Jawa melati digunakan sebagai pelengkap ritual. Bersama mawar, kenanga, dan cempaka atau kantil, bunga melati biasanya digunakan untuk ritual kembang setaman. Kembang setaman banyak ditempatkan atau ditaburkan di sekitar objek-objek tertentu. Misalnya makam, perempatan jalan, arca dan bahkan air laut. Maksud penempatannya ini ada dua. Pertama adalah sebagai doa agar keharuman senantiasa menyelimuti sosok yang telah meninggal dunia tersebut. Sedangkan kedua adalah sebagai pertanda bahwa tempat yang bersangkutan merupakan tempat keramat. Selain itu ada pula tradisi menaruh sesaji yang terdiri dari bunga-bunga dan lampu minyak tanah di berbagai tempat, di antaranya di bawah tempat tidur. Hal ini biasanya dilakukan pada hari kelahiran seseorang atau biasa disebut weton. Selain itu ada pula tradisi menaruh sesaji di depan rumah dengan tujuan memagari rumah tersebut dari gangguan makhluk halus.

Apa perlambang dari warna melati yang putih bersih itu? Pilihlah jawaban yang tepat sesuai isi teks dengan menyilang jawaban Benar atau Salah!

NO	Pernyataan	Benar	Salah
1	Melambangkan kesucian	Benar	Salah
2	Mewakili keelokan hati	Benar	Salah
3	Menyiratkan makna lembut dan tenang	Benar	Salah

SOAL 12. Bacalah teks berikut dengan benar!

Jangan Keluar Rumah dengan Rambut Basah!

Perawatan rambut paling mudah adalah berkeramas secara rutin. Adapun saat berkeramas itu menggunakan sampo rambut yang sesuai dengan kondisi rambut dan kulit kepala. Berkeramas secara rutin membantu untuk mengurangi kerusakan rambut. Berkeramas secara rutin bukan berarti kita harus melakukannya setiap hari atau setiap kali mandi. Terlalu sering berkeramas justru bisa membuat rambut kering. Minyak alami di kulit kepala menjadi cepat hilang. Padahal minyak itu yang melembapkan rambut. Selain membuat rambut lebih kering, keramas setiap hari bisa membuat rambut lebih mudah berminyak. Hal itu karena kulit kepala menjadi sangat kering, lalu akan mengeluarkan lebih banyak minyak untuk melembapkan kulit kepala. Sebaiknya, berkeramas dilakukan sebanyak satu atau dua kali saja setiap minggunya.

Hal yang paling penting dilakukan adalah setelah berkeramas, sebaiknya kita langsung mengeringkannya dengan handuk. Kalau tidak segera dikeringkan, rambut bisa lembap dan malah menjadi sarang kotoran. Sayangnya, banyak orang yang keramas di pagi atau siang hari, lalu langsung pergi keluar rumah untuk keperluan tertentu. Hal seperti itu sering kita lakukan dalam kehidupan sehari-hari. Namun, sebaiknya segera hentikan kebiasaan ini. Kebiasaan ini bisa berdampak buruk pada kesehatan rambut. Pergi keluar dengan rambut basah perlu dihindari. Apalagi saat cuaca dan udara dingin. Ternyata cuaca dingin bisa merusak rambut yang masih basah. Cuaca dingin bisa membuat rambut yang basah mudah rontok dan helainya gampang putus.

Fakta ilmiahnya adalah saat rambut masih basah, air akan menembus batang rambut. Jika rambut yang basah itu terkena udara dingin, volume rambut bertambah. Hal ini akan memaksa rambut untuk mengembang, mengangkat kutikula atau lapisan paling luar pada permukaan kulit dan membiarkan rambut terpapar kerusakan. Akibatnya, helai rambut akan menjadi keras. Selanjutnya rambut lebih mudah patah, tidak rata, mudah bercabang di ujung rambut. Akhirnya, rambut terpaksa harus dipotong agar tidak menjadi lebih rusak.

Jodohkan pernyataan yang ada pada lajur kiri dengan jawaban yang ada pada lajur kanan!

NO	Pernyataan	Jawaban
A	Kapan kita tidak diperbolehkan keluar rumah dengan rambut basah?	1. Karena dapat membuat rambut menjadi kering
B	Berapa kali idealnya berkeramas dalam seminggu?	2. Saat cuaca dingin
		3. Karena rambut lembap dan menjadi sarang kotoran
		4. Berkeramas dilakukan satu atau dua kali setiap minggunya

SOAL 13. Bacalah penggalan cerpen berikut ini!

Wabah
Oleh Risda Nur Widia

Dua hari ini Desa Randu diserang wabah gatal-gatal. Penyakit itu bermula dari seorang pemuda desa yang sudah lama merantau di Malyasia, dan mendadak pulang membawa penyakit aneh di kulitnya. Kedua orang tua si pemuda semula menganggap penyakit gatal-gatal itu akibat anaknya jarang mandi. Namun, seiring waktu gatal-gatal yang dialami si anak makin parah. Kulit anak itu tidak hanya ditumbuhi bentol-bentol merah, tetapi luka-luka yang berangsur bernanah. Penyakit itu bahkan menular kepada ayahnya yang petani. Dan dari ayahnya, penyakit itu menyebar ke warga lain. Warga semula menganggap remeh penyakit gatal-gatal itu. Akhirnya banyak warga Randu terpapar penyakit itu. Beberapa warga akhirnya dibawa ke rumah sakit di kota. Kepala Desa merasa lingkungannya tidak aman, lantas mendatangkan seorang dokter spesialis kulit dan ahli lingkungan. Dokter mengambil sampel darah dari para penderita.

Dokter melakukan sangat hati-hati. Adapun ahli lingkungan mengambil contoh air di desa. "Semua hasilnya baru bisa kami berikan beberapa hari ke depan," kata dokter dan ahli lingkungan. "Kami harus membawanya ke lab untuk observasi." Dokter dan ahli lingkungan pergi meninggalkan desa. Kepala Desa dan beberapa wakil desa benar-benar berharap mendapatkan solusi dari kejadian itu. *** Pagi itu warga menerima berita tidak kalah mengejutkan dari televisi. Televisi mewartakan ada puluhan penduduk kota terkena penyakit gatal-gatal serius. Penyakit itu menular dari sebuah rumah sakit yang sebelumnya menampung seorang pasien berpenyakit serupa. Kepala Desa yang mendengarkan pun lekas menaruh kopinya. Kepala Desa Randu seketika tidak bisa menuntaskan kopi dan pisang goreng buatan istrinya.

Di tengah kekalutan pikirannya, seorang warga desa tiba-tiba mendatangi rumahnya. "Paiman baru saja dikabarkan meninggal, Pak," kata warga itu. "Sebentar lagi mayatnya dibawa ke desa." Kepala Desa cepat mengambil peran sebagai pemimpin. "Kalau begitu, mari kita siapkan pemakamannya." "Begini, Pak?" Rona pucat kental menggenang di air muka si pemuda. "Ada apa?" "Rumah sakit melarang kita mengurus jenazah Paiman. Semua prosesi penguburan akan dilakukan pihak rumah sakit. Pihak rumah sakit khawatir penyakit Paiman bisa menular." Pikiran Kepala Desa seketika meledak. Ia kini bisa membayangkan apa yang telah dia bayangkan. Dan, seperti menerima bencana besar, Kepala Desa hanya bisa tertunduk, lalu dengan kaki lemas menaruh badannya ke kursi di ruang tengah.

Siapakah yang diundang kepala desa untuk menangani wabah penyakit yang melanda Desa Randu?

- A. Ahli lingkungan
- B. Dokter spesialis kulit
- C. Dokter spesialis penyakit dalam
- D. Ahli kesehatan masyarakat

SOAL 14. Mengapa prosesi penguburan Paiman dilakukan oleh pihak rumah sakit?

- A. Khawatir penyakit Paiman menular.
- B. Warga khawatir terkena kutukan wabah.
- C. Keluarga paiman menolak mengurus jenazah.
- D. Warga desa tidak punya alat mengurus jenazah.

SOAL 15. Bagaimanakah perasaan Kepala Desa menghadapi situasi yang melanda desanya?

- A. Cemas karena takut warganya banyak yang tertular wabah penyakit.
- B. Kaget karena warga yang pulang dari perantauan membawa penyakit.
- C. Merasa khawatir sehingga mendatangkan dokter spesialis.
- D. Bersedih karena tidak bisa mengurus keluarganya yang meninggal

SOAL 16. Bacalah teks berikut dengan benar!

Manusia-manusia Tercepat di Dunia, Larinya Secepat Kilat

Pada ajang Olimpiade ada cabang atletik yang sangat bergengsi, yaitu cabang lari 100 meter. Lari 100 meter adalah lari dengan jarak pendek atau bisa disebut dengan sprint. Juara dari lari 100 meter ini akan mendapat julukan manusia tercepat di dunia. Hal ini dikarenakan perolehan waktu lari mereka sangat cepat. Ada 5 pelari yang masuk ke dalam daftar manusia tercepat di dunia berkat rekornya dalam ajang lari 100 meter ini. Siapa saja mereka, ya? Dimulai dari urutan paling buncit dulu. Pelari yang menduduki peringkat 5 adalah Justin Gatlin. Ia adalah pelari dari Amerika Serikat. Pada tahun 2015, Gatlin mencatat rekor lari 100 meter dengan waktu 9,74 detik di Ad-Dawhah, Qatar. Peringkat keempat adalah pelari dari Jamaika, bernama Asafa Powell. Jamaika terkenal sebagai gudangnya pelari cepat dunia. Powell berhasil mencatat rekor waktu 9,72 detik saat kejuaraan lari 100 meter di Lausanne pada Grand Prix 2008. Pelari peringkat ketiga yaitu Yohan Blake. Lagi-lagi ia dari Jamaika. Rekor kecepatan lari 100 meternya dicatat dengan waktu 9,69 detik pada Kejuaraan Athletissima Diamond League 2012 di Swiss.

Yohan Blanke juga pernah menyabet medali emas pada Olimpiade 2012 dan 2016. Pelari tercepat kedua adalah Tayson Gray berasal dari Amerika. Ia menduduki peringkat kedua manusia tercepat di dunia. Dirinya mencatat rekor waktu 6,69 detik. Gray pernah mencatat waktu 6,68 detik tapi tidak dihihitung dikarenakan ia dinilai memanfaatkan angin. Tyson pernah menjuarai kejuaraan lari tingkat dunia tahun 2007 di Osaka, Jepang. Inilah pelari yang menduduki peringkat pertama yaitu Usain Bolt. Ia juga berasal dari Jamaika. Rekor dunia lari tercepat tersebut ia buat saat kejuaraan dunia atletik di Berlin, Jerman tahun 2009. Usain Bolt mencatat lari 100 meter dengan kecepatan waktu 9,58 detik. Selain di nomor 100 meter, Usain Bolt juga mencatat rekor pada lari 200 meter. Pada lari 200 meter, dirinya mencatatkan waktu 19,19 detik. Meskipun telah pensiun di tahun 2017, rekor kecepatan lari Usain Bolt hingga saat ini belum tergeser.

Mengapa juara lari 100 meter akan mendapat julukan manusia tercepat di dunia?

- A. Karena dilombakan di ajang olimpiade
- B. Merupakan cabang atletik yang bergengsi
- C. Rekor mereka belum ada yang menggeserkan
- D. Perolehan waktu lari mereka sangat cepat

SOAL 17. Untuk menelusuri lebih lanjut informasi tentang lari 100 meter, kata kunci apakah yang dapat digunakan? Centang 2 kata kunci yang tepat!?

- A. lari jarak pendek
- B. atletik bergengsi
- C. cabang Olimpiade
- D. lari sprint

SOAL 18. Bacalah penggalan cerpen berikut ini!

Kue Putu Cangkir

Setiap pukul 4 sore penjual putu cangkir di depan rumah selalu buka tepat waktu. Warung putu cangkir itu selalu ramai pembeli. Wangi khasnya—aroma gula merah yang baru diangkat dari kukusan berkolaborasi dengan isian parutan kelapa setengah matang di dalamnya—yang memenuhi rongga hidung. Rasanya benar-benar enak. Harga panganan itu tidak membuat jebol saku. Kebanyakan pelanggannya orang-orang yang baru pulang dari kerja. Panganan putu cangkir ini sangat nikmat apabila disantap di sore hari ditemani secangkir teh hangat. Sinta selalu melihat kesibukan sepasang suami istri yang tak lagi muda melayani pelanggannya dengan senyum yang tak pernah pudar. Mereka memiliki volume suara yang besar. Mereka juga mempunyai nama kebanyakan nama Bugis lain. Tak bisa dibayangkan bagaimana terganggunya orang-orang di samping warungnya karena suara mereka yang besar. Tetangga yang tepat bersebelahan dengan warung itu adalah rumah Melati, sahabat Sinta. Melati pernah bercerita bahwa sepasang suami istri itu berasal dari daerah pesisir yang rata-rata orang-orangnya bersuara besar. "Apakah kamu tidak terganggu?" tanya Sinta. "Justru

suara-suara itu yang kurindukan ketika aku pergi jauh dari rumah,” jawab Melati. “Mengapa kamu lebih suka mengamati saja? Mengapa kamu tidak mencoba membelinya dan mencicipi?” Melati gantian bertanya. “Aku tidak suka putu cangkir,” jawab Sinta. Sore itu, sore yang ke 7.207 sejak suami istri itu mendirikan warung putu cangkir di depan rumah Sinta.

Seorang anak perempuan berusia 10 tahun, bernama Lanting mengantarkan satu bungkus kue putu cangkir ke rumah Sinta. Sinta lupa tidak memberitahukan kedua orang tuanya. Ia menyimpannya saja di kulkas. Besoknya warung putu cangkir itu tidak buka. Sinta keheranan. Menurut Melati, suami istri penjualnya sudah pindah ke Barru. Kue putu cangkir yang dikirim kemarin adalah salam perpisahan yang dibagikan kepada para pelanggannya. Tiba-tiba saja Sinta merasa kehilangan. Bergegas ia mengambil putu cangkir yang ia simpan di kulkas. *(Dengan perasaan sedih, Sinta memakannya dengan air mata. Kini Sinta tahu, kenapa rasanya masih tetap enak meskipun sudah dingin dan tak lagi beraroma khas. Mereka membuatnya dengan sepenuh cinta.)*

Latar yang terdapat pada teks bercetak miring adalah ...

SOAL 19. Bacalah teks berikut dengan tepat!

Akibat Pemanasan Global, Bunga di Dunia Alami Perubahan Warna

Di tengah perubahan iklim dan masalah lingkungan hidup lainnya, bentuk kehidupan di Bumi dihadapkan pada dua pilihan: beradaptasi atau musnah. Makhluk hidup dipaksa untuk beradaptasi agar bertahan hidup atas perubahan yang terjadi di bumi ini. Seperti yang diungkap sebuah studi, bunga di seluruh dunia mengalami perubahan warna akibat perubahan iklim. Menurut IFL Science, penelitian tersebut menunjukkan bunga beradaptasi dengan cepat selama 75 tahun terakhir sebagai respon terhadap kenaikan suhu dan penurunan ozon. Respon tersebut dilakukan dengan cara mengubah pigmen ultraviolet (UV) pada kelopaknya. Studi yang dipublikasikan dalam jurnal Current Biology tersebut dilakukan dengan melakukan pengamatan terhadap lebih dari 1.200 spesies tanaman yang diawetkan. Dari jumlah tersebut, 42 spesies bunga dari tiga benua dan berasal dari tahun 1941 hingga 2017. Peneliti kemudian menganalisis tingkat pigmentasi bunga menggunakan kamera sensitif UV. Mengejutkan, pigmen tersebut tidak terlihat oleh manusia seperti layaknya warna merah kelopak mawar atau kuning bunga bakung. Pigmen UV digunakan oleh bunga untuk menarik penyerbuk dan melindungi dari radiasi UV. Hasilnya menunjukkan bahwa pigmentasi bunga yang menyerap UV meningkat sepanjang paruh kedua abad ke-20.

Peningkatan pigmentasi UV ini terjadi secara global dengan rata-rata 2 persen setiap tahun selama tujuh dekade terakhir. Perubahan yang cukup berarti itu terjadi dalam waktu yang cepat untuk beradaptasi dengan lingkungan yang berubah-ubah. Adaptasi tersebut rupanya menurut peneliti ada kaitannya dengan bertambahnya suhu serta penurunan ozon di atmosfer. Akibat perubahan iklim, jumlah ozon di atmosfer Bumi kian menurun sejak tahun 1970-an sehingga radiasi UV menjadi lebih tinggi. Akibatnya, tumbuhan dan makhluk hidup lainnya pun terpapar lebih banyak radiasi UV. Sementara itu, tanaman membutuhkan sinar matahari untuk tumbuh. Namun, terlalu banyak radiasi UV dari matahari justru dapat merusaknya. Peneliti juga memperingatkan bahwa perubahan warna ini dapat berdampak besar pada reproduksi tanaman. Sebab, pigmen pada bunga menjadi alat utama untuk menarik penyerbuk. Pigmentasi bunga tentunya akan membuat tanaman lebih sulit untuk menarik para penyerbuk.

Peneliti melakukan penelitian sejak ... sampai ... dari ...benua dengan mengamati ...spesies bunga.

SOAL 20. Akibat perubahan iklim pada perubahan warna bunga. Pilihlah jawaban yang tepat sesuai isi teks dengan menyilang jawaban Benar atau Salah!

NO	Pernyataan	Benar	Salah
1	Bunga beradaptasi dengan cepat selama 75 tahun terakhir sebagai respon terhadap kenaikan suhu dan penurunan ozon	Benar	Salah
2	Pigmentasi bunga yang menyerap UV meningkat sepanjang paruh kedua abad ke-20.	Benar	Salah
3	Akibat perubahan iklim, jumlah ozon di atmosfer Bumi kian meninggi sejak tahun 1970-an sehingga radiasi UV menjadi lebih rendah	Benar	Salah

