

EDISI KEMANUSIAAN

MindLoops

FAKTA MENARIK

HARI KANAK-KANAK SEDUNIA

**UJIAN PERSONALITI
BERDASARKAN GAMBAR**

**SELAMAT HARI
KANAK KANAK
SEDUNIA!**

DUOLINGO

PENGETAHUAN BARU

**RESIPI
KEK CAWAN OREO**



Informasi

- 1** Biografi Tokoh Dunia:
John Logie Baird
- 2** Biografi Tokoh Islam:
Presiden Yasser Arafat
- II** *Fun Fact:* Hari Kana-kanak Sedunia
- 14** Tips hilangkan gula-gula getah pada pakaian
- 17-18** Kalendar Hijrah
- 26** Tema Sukan: Boling Padang

Komik

- 3-4** Komik 1:
Sambutan Hari Kanak-kanak
- 23** Komik 2:
Nikmat Bersyukur

Aktiviti

- 5** Arabic
Conversation
- 7** D.I.Y:
Jam tangan kertas "emosi saya"
- 8** Resipi: Kek Cawan Oreo
- 12** Ujian personaliti berdasarkan gambar

Aktiviti

- 13** Seronoknya Bermain
- 15-16** Seni Kertas:
Beg kertas gula-gula
- 24** Mari Mewarna

“Kata-kata Editor”

Assalamualaikum warahmatullahi wabarakatuh dan selamat sejahtera semua. Syukur ke hadrat Allah kerana atas limpahan rahmat dan kasih sayangNya, kita masih lagi diberikan nikmat kehidupan yang tidak terhitung banyaknya. Selawat buat junjungan besar Rasulullah, para keluarga dan sahabat Baginda. Alhamdulillah, kita berjumpa lagi di MindLoops untuk kali ke-13 Kami mengharapkan agar kami sentiasa dapat menyediakan sesuatu yang bukan sahaja menarik, malah mempunyai manfaat buat semua pembaca yang dikasihi.

Menjelang November Ini, semangat perpaduan dan perjuangan dengan menggalakan pembaca mensyukuri nikmat dalam setiap perkara. MindLoops pada edisi ini akan membawa semua pembaca mengetahui asal usul hari kanak-kanak sedunia dan sambutan ini berlaku pada bulan November. Pelbagai bahan bacaan disajikan dan diharapkan dapat menyemai sifat kepribadian yang tinggi dengan memupuk sikap perpaduan dalam kemasyarakatan, dan juga menyemai sifat prihatin terhadap kanak-kanak.

Sambutan hari kanak-kanak sedunia kebiasaannya diadakan di sekolah yang melibatkan guru-guru dan murid-murid. Ini bertujuan bagi meningkatkan dan memupuk kesedaran tentang masalah yang dihadapi oleh kanak-kanak di seluruh dunia berkaitan isu hak, masa depan dan perlindungan kanak-kanak selain daripada meraikan dan menghargai mereka. Sambutan ini akan disambut pada 20 November setiap tahun semenjak tahun 1954. Generasi hari ini perlu disediakan perkembangan normal dari segi mental dan fizikal untuk berdepan dengan dunia sekarang yang sangat mencabar. Kanak-kanak juga perlu dilindungi dari sebarang eksloitasi dan mereka perlu menjadi orang pertama menerima bantuan sekiranya berlaku kesusahan.

Mindloops edisi November turut menyediakan tips bagi adik-adik dalam membersihkan pakaian dengan menghilangkan kesan terkena gula-gula getah. Jom kenali personaliti masing-masing dengan menjalankan ujian personaliti berdasarkan gambar. Pasti pembaca teruja apabila mengetahui keputusan daripada aktiviti psikologi ini. Dalam ruangan pengetahuan baru untuk edisi bulan ini, perkongsian aplikasi pembelajaran bahasa iaitu aplikasi Duolingo yang boleh digunakan oleh semua golongan umur.

Di ruangan popular masa kini pula berkongsikan tentang Minecraft Edisi Pendidikan yang direka khusus untuk kegunaan bilik darjah. Bagi yang menggemari masakan, perkongsian resepi kali ini adalah cara membuat kek cawan oreo yang mudah dan lazat. Bagi yang meminati hasil karya seni, kali ini mindloops berkongsi cara menghasilkan bag kertas gula-gula yang boleh dijadikan sebagai aktiviti pendidikan seni di sekolah. hasil aktiviti seni kertas ini boleh dijadikan sebagai bag cenderamata untuk sambutan hari kanak-kanak di sekolah.

Bagi mereka yang mempunyai rasa ingin tahu, ruangan STEM amat bertepatan dengan anda. Untuk edisi kali ini, STEM berkongsi aktiviti menarik berkaitan warna primer dan sekunder cahaya. selain daripada itu, STEM juga menyediakan informasi berkaitan jenis-jenis lensa kamera dan kegunaanya.

Akhir kata, saya juga ingin menyampaikan rasa penghargaan dan terima kasih kepada semua pasukan MindLoops yang tidak jemu bekerja keras, semata-mata menghargai para pembaca setia kita. Maka, rasa penghargaan ini kami semua juga tujukan kepada semua pembaca dan kami harap anda semua akan kekal bersama-sama kami. InsyaAllah kita jumpa lagi pada bulan hadapan ya! Selamat menikmati keseronokan membaca!

Prof. Madya Dr. Adibah binti Abdul Latif
Ketua Editor e-Majalah *MindLoops*

MindLoops

• **Ketua Editor:**

- Prof. Madya Dr. Adibah
- binti Abdul Latif

• **Editor:**

- Dr. Mahyuddin bin
- Arsat

• **Penulis:**

- Siti Noor Hafizah binti
- Mohd Ramli
- Siti Hajar binti Mohd
- Yusof
- Nur Afina binti Md
- Faisol
- Khairul Mirza bin Rosli
- Muhammad Haznil
- Hafiq bin Hasnul Hadi
- Abdul Azim Afkar bin
- Che Mohd Yahaya

• **Juruanimasi:**

- Farhah Syamimi binti
- Suhimi

• **Pereka Grafik:**

- Farhah Syamimi binti
- Suhimi
- Nurul Radziah binti
- Osman
- Nur'atiqah binti Arshad
- Siti Nurain binti Zaidi

Pernahkah anda terfikir siapa pencipta televisyen? Sebuah televisyen dari yang tiada warna sehingga mempunyai warna.



*Gambar pertama yang dihasilkan oleh televisyen.

TOKOH DUNIA

TERKENAL KERANA:

Pencipta televisyen pertama termasuk televisyen berwarna.

NAMA:

John
Logie
Baird

TARIKH LAHIR:

13
Ogos
1888

TEMPAT LAHIR:

Helensburgh,
Scotland

TARIKH
MENINGGAL:

14 Jun 1946
(berumur 57
tahun)

JOHN LOGIE BAIRD



SIAPAKAH JOHN LOGIE BAIRD?

John Logie Baird merupakan seorang jurutera dan pencipta televisyen pertama berasal dari Scotland. Pada 26 Januari 1926, beliau telah mencipta sistem televisyen berfungsi secara langsung. Beliau kemudiannya mencipta tiub imej televisyen warna elektronik pertama yang berjaya secara komersial serta sistem televisyen berwarna pertama yang dipamerkan secara terbuka. Siaran televisyen pertama telah diwujudkan oleh Syarikat Pembangunan Televisyen Baird pada tahun 1928. Baird juga telah diiktiraf sebagai salah satu daripada 10 saintis Scotland terbaik sepanjang zaman pada tahun 2006.

TOKOH ISLAM

PRESIDEN YASSER AFARAT

Gelaran	:	Yasser Arafat
Nama Sebenar	:	Mohammed Yasser Abdel Rahman Abdel Raouf Arafat al-Qudwa al-Husseini
Jawatan	:	Presiden Palestin
Tarikh Lahir	:	24 Ogos 1929
Tarikh Kematian	:	11 November 2004
Tempat Lahir	:	Kaherah, Mesir



TOKOH PEMBEBAAN PALESTIN

Pertubuhan Pembebasan Palestin yang diketuai oleh Yaser Arafat juga dikenali sebagai PLO. Bagi rakyat Palestin, beliau juga dikenali sebagai Abu Ammar, dipuji kerana memulakan Gerakan Pembebasan Palestin FATAH, yang menegakkan identiti rakyat Palestin secara global dengan mencetuskan revolusi moden. Beliau telah memainkan peranan penting dalam memperjuangkan Palestin selama bertahun-tahun konflik dengan Israel, pertikaian sempadan, gerakan pembebasan Palestin, dan usaha untuk mencapai keamanan bagi negara Palestin.

SUMBANGAN YASSER ARAFAT

- 1969 : Pertubuhan Pembebasan Palestin (PLO) yang berada di Jordan, telah diketuai oleh Arafat. Beliau memimpin serangan terhadap Israel.
- 1974 : PLO telah diberikan status pemerhati di Perserikatan Bangsa-Bangsa (PBB).
- 1988 : Yasser Arafat mengisytiharkan Negara Palestin merdeka semasa pemberontakan Palestin pertama, dan beliau telah dipilih untuk menjadi pemimpin di negara Palestin.
- 1988 : Beliau mendakwa dalam ucapan pada mesyuarat khas PBB di Geneva bahawa PLO memihak kepada "hak semua pihak kepada krisis Timur Tengah untuk hidup dalam aman dan selamat."
- 1993 : Hasil ucapan Yasser Arafat itu mencetuskan rundingan untuk perdamaian dengan Israel dan akhirnya berlaku Perjanjian Oslo.





Mari Belajar Perkataan Baharu!

PASPORT

Maksud

Dokumen yang mengandungi butiran peribadi untuk seseorang warganegara sekiranya mahu ke luar negara.

Penggunaan perkataan

Jangan lupa bawa **pasport** awak ketika berjalan di Korea kerana kad pengenalan tidak digunakan di sana.

ABJAD

Maksud

Huruf dalam sesuatu bahasa

Penggunaan perkataan

Setiap pelajar perlu mengenal **abjad** sebelum mula belajar mengeja.

TELEVISYEN

Maksud

Alat yang menyiarakan gambar hidup berserta bunyi.

Penggunaan perkataan

Ali membeli sebuah televisyen baru jenama Samsung kerana **televisyen** lamanya telah rosak disambar petir.

Dialog Arab

الشُّكْرُ عَلَى النِّعْمَ

(KESYUKURAN ATAS NIKMAT)



سأُرميه في المُرْبَةِ، لَقَدْ شَيْقَتْ وَلَا يُمْكِنُنِي أَنْ أَسْتَمِرُ فِي الْأَكْلِ
Saya ingin membuangnya ke dalam tong sampah. Saya
sudah kenyang dan tidak boleh makan lagi.

مَاذَا تَفْعَلُ بِإِذْكَارِ الطَّعَامِ يَا رِضْوَانُ؟
Apa yang kamu ingin buat dengan makanan
itu wahai Ridhwan?

لَا ذَاعِي لِلْقَلْقَى يَا أَخِي الْحَبِيبِ، قَالَ الطَّعَامُ مَا زَالَ كَثِيرًا وَكَافِيًّا لِجَمِيعِ الظَّلَّابِ
Jangan risau saudara kesayanganku, makanan masih banyak
dan cukup untuk semua pelajar.

وَلِمَاذَا أَخْدَتْ كَثِيرًا فِي الْبِدَائِةِ إِذَا عَرَفْتَ أَنَّكَ لَنْ تُكْمِلَهُ؟
Jadi kenapa kamu ambil banyak pada mulanya jika kamu tahu
bahawa kamu tidak akan dapat menghabiskannya?

لَا ذَاعِي لِلْقَلْقَى يَا أَخِي الْحَبِيبِ، قَالَ الطَّعَامُ مَا زَالَ كَثِيرًا وَكَافِيًّا لِجَمِيعِ الظَّلَّابِ
Jangan risau saudara kesayanganku, makanan masih banyak
dan cukup untuk semua pelajar.

يَا رِضْوَانُ، إِنِّي لَا أَخَافُ عَلَى الطَّعَامِ تَفْسِيْهِ، بَلْ أَنْصَحُكَ الْأَنْتَيْرِ الطَّعَامِ، أَمَا عَلِمْتَ أَنَّ
هَذَا الْمَالَيْنِ مِنَ الْبَشَرِ الَّذِينَ لَا تَجِدُونَ طَعَامًا وَلَوْ قِطْعَةً خَيْرٍ لِيَسْتَمِرُوا فِي الْعِيشِ؟
Wahai Ridhwan, saya bukannya takutkan makanan itu habis, tapi saya ingin
menasihati kamu untuk tidak membazir makanan. Tidakkah kamu tahu
bahawa di sana ada berjuta orang yang tidak mendapat makanan walaupun
sekeping roti untuk meneruskan kehidupan?

هَلْ تُخَازِّنُنِي يَا يُوسُفُ؟ مِنْ أَينْ يَأْتِي ذَلِكَ الْعَدْدُ الْكَثِيرُ؟
Adakah kamu bergurau dengan saya wahai Yusuf?
Dari mana datangnya bilangan yang banyak itu?

العَدِيدُ مِنَ الْكَوَافِرِ الطَّبِيعِيَّةِ الَّتِي حَدَّثَتْ فِي بَعْضِ الْبُولُوْلِ الْمُجَاهِوَرَةِ كَتْسَنَاعِي آتَشِيَهِ فِي اِندُونِيسِيَا
سَنَةِ 2004 وَالْمُؤْمِنُوْلِ بَلُوْشِسْتَانَ فِي باكِستانَ سَنَةِ 2022 الَّتِي تَسْبِيْتُ فِي أَرْبَعَةِ غَدَائِيَّةِ لَذِي السَّعْدِ.
فِي جِنْ عَدَدِ دُوَلٍ أُخْرَى فِي قَارَةِ إِفْرِيقِيَا تَعَانِي مِنْ أَرْبَعَةِ غَدَائِيَّةِ يَسْبِيْتُ فَلَمَّا الْأَمْمَارِ يَسْتَوِيْتُ كَثِيرًا

Banyak bencana alam yang berlaku di beberapa negara jiran seperti tsunami Aceh di
Indonesia pada tahun 2004 dan banjir Balochistan di Pakistan pada tahun 2022 hingga
menyebabkan krisis makanan terhadap rakyat. Sementara beberapa negara di benua Afrika
dilanda krisis makanan disebabkan kekurangan hujan sejak bertahun-tahun lamanya.

فَمَنْ يُسَاعِدُهُمْ يَا يُوسُفُ؟
Siapa yang membantu mereka wahai Yusuf?

الْحَمْدُ لِلَّهِ، هُنَاكَعَدِيدُ مِنَ الْمَوْسَسَاتِ الْخَيرِيَّةِ الَّتِي تُدِيرُ إِرْسَالَ الطَّعَامِ وَالْإِخْتِيَارِيَّاتِ الْأَسَاسِيَّةِ
إِلَيْهِمْ. فَيَئْتِيْنِي لَنَا أَنْ نُسَاعِدَهُنَّهُنَّ الْمَوْسَسَاتِ قَلْرِ الْأَفْكَانِ، وَالَّا نَبْذِرُ مَا عِنْدَنَا مِنْ طَعَامٍ لِأَنَّهُ عَطَاءٌ
غَرِيْبٌ مِنَ اللَّهِ وَلَوْلَا لَنْ تَمْكَنَنِي مِنَ الْعِيشِ

Alhamdulillah, terdapat beberapa yayasan kebaikan dalam menguruskan penghantaran makanan
dan keperluan-keperluan atas kepada mereka. Maka kita perlulah membantu pertubuhan-pertubuhan
ini seboleh mungkin, dan janganlah kita membazir makanan yang kita ada kerana ia adalah satu
kurniaan yang besar daripada Allah. Tanpanya kita tidak mungkin dapat terus hidup.

إِنِّي أَسِفُ عَلَى فَعْلَيِّي هَذِهِ وَشُكْرًا لَكَ عَلَى تَصْبِيْخَتِكَ الْقِيمَةِ. سَأَنْتِي
هَذِهِ الطَّعَامُ لِأَكْلِهِ فِي الْمَسَاءِ. الْحَمْدُ وَالشُّكْرُ لِلَّهِ عَلَى بُغْمَةِ الطَّعَامِ

Sesungguhnya saya berasa kesal atas perbuatan saya ini dan terima kasih atas
nasihat yang sangat bernilai. Saya akan simpan makanan ini untuk dimakan
pada waktu petang. Segala puji dan syukur bagi Allah atas nikmat makanan.

AKTIVITI BAHASA ARAB

Isikan tempat kosong berikut mengikut gambar masing-masing.

املأ الفراغات الآتية وفق صورة كل منها



رسم

حلوى

اختبار

أصدقاء

رياضة

سعادة

مصاحفة

بُوْظة



HOME

CONTENT

ABOUT US

CONTACT



ALBAYEN

HOME

- Fleksibel Modul Bertopik
- Hasil Pembelajaran yang Dipertingkat Berdasarkan Kurikulum KAFA
- Pembelajaran Kolaboratif & Kendiri

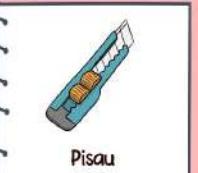
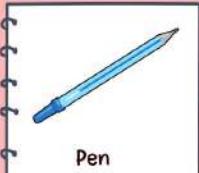
LEARN MORE





JAM TANGAN KERTAS “EMOSI SAYA”

Bahan yang diperlukan:



1



Bina bentuk bulat mengikut kesesuaian tangan anda menggunakan kertas warna dan bina segi empat yang tidak bersambung pada tengah bulatan seperti dalam gambar kemudian potongkannya.

2



Seterusnya, ambil kertas warna yang lain dan potongkan mengikut ukuran pergelangan tangan anda. Masukkan tali jam pada bahagian yang telah anda hiris tadi seperti dalam gambar.

3



Seterusnya, ambil kertas yang mempunyai ukuran lebar yang sama dengan tali jam, kemudian bina bentuk kotak yang sama besar seperti dalam gambar.

4



Warnakan kotak-kotak tersebut dan lukis emosi mengikut kreativiti anda.

5



Masukkan lukisan emosi anda pada ruangan yang telah anda potong. Kemudian, gulung pada kedua-dua hujung kertas seperti dalam gambar.

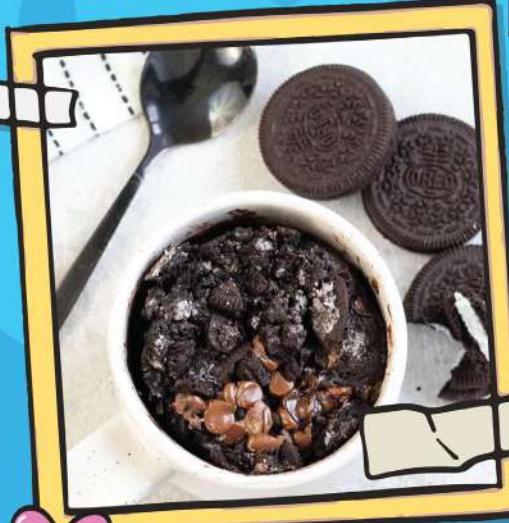
6



Akhir sekali, jam tangan kertas anda sudah siap untuk digunakan mengikut emosi anda sekarang.

RESIPI KEK CAWAN OREO

BAHAN-BAHAN YANG DIPERLUKAN



- 5 keping biscut oreo
- 1/4 cawan susu panas
- 1/4 sudu kecil serbuk penaik
- 1 sudu kecil serbuk koko
- 1 sudu besar gula
- 1 sudu besar tepung gandum
- Cawan kaca

TIP

Hiaskan dengan coklat yang dicairkan, serbuk biscut oreo dan aiskrim pilihan anda supaya tampak lebih menyelerakan.



CARA PENYEDIAAN

1 Masukkan 4 keping biscut oreo ke dalam cawan kaca. Hancurkan biscut tersebut sehingga menjadi serbuk halus.

2 Masukkan $\frac{1}{4}$ cawan susu yang panas. Kacau sehingga sebati.

3 Masukkan $\frac{1}{4}$ sudu kecil serbuk penaik, 1 sudu kecil serbuk koko, 1 sudu besar gula dan 1 sudu besar tepung gandum. Kacau sehingga sebati.

4 Tenggelamkan sekeping biscut oreo di tengah-tengah adunan.

5 Bakar dengan suhu maksimum ketuhar gelombang mikro selama 1 minit.

English Conversation

SCHOOL INNOVATION DAY

Hi Mayra! How are you today and what are you doing?

Oh, Hi Janna! I'm fine, thanks. I'm reading a new technology magazine I borrowed from the school library. What's up?

I want to know, what are your plans this evening?

I don't have any plans for this evening yet.

Great! Did you hear that our school is planning an innovation competition? How about we both enter the competition together?

Can you tell me more about it?

Our school is holding its innovation competition to keep up with the trend. It will be an annual event in which students like us can propose methods for implementing innovation activity programmes that result in the creation of new or significantly improved products, technologies, processes, and services. Examples of innovation projects that have been created are solar rechargeable hearing aids, wearable breast cancer detectors and bottle light bulbs. The best thing is that the winner of the competition will receive Rm300 in cash from the school.

Wow! That is a fantastic plan! I know by participating in such competitions, we can at the very least sharpen our minds to try to innovate existing products on the market. Throughout the development process of the innovation project, we can also gain a variety of new knowledge. So, yes, I agree to enter the competition with you!

Programs like this can motivate us always to want to create new and useful products for the public.

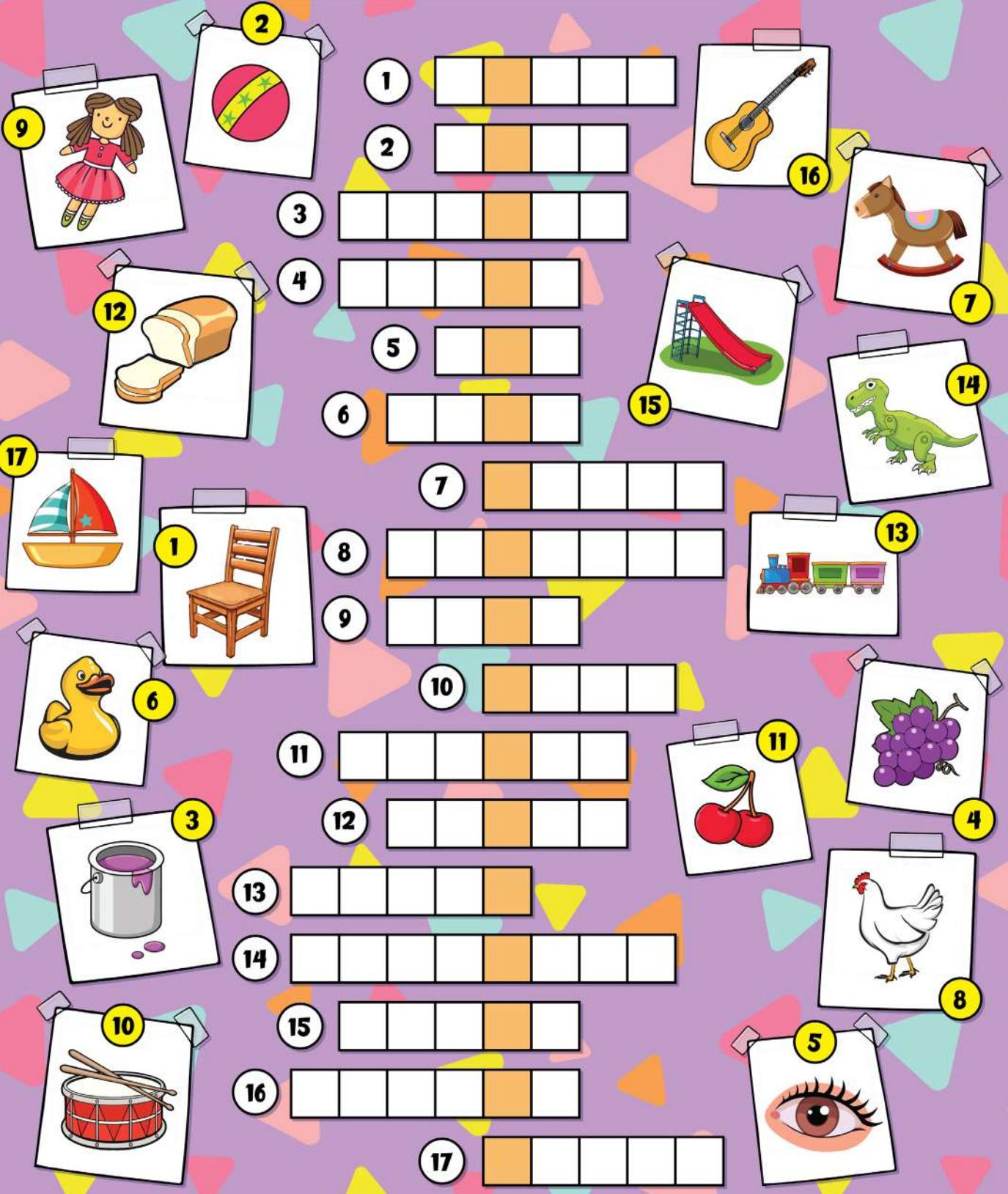
We can also get to know many new friends through the competition and at the same time share our thoughts and insight with other participants! Janna, thanks so much for telling me about this.

Hahaha, we've known each other since we were kids. So how about if we meet at the library this evening to discuss the innovation project?

Sure, I would love to. Can't wait to brainstorm with you. See you this evening!

ENGLISH ACTIVITY

**COMPLETE ALL THE WORDS AND YOU
WILL FIND THE SECRET MESSAGE!**



FAKTA MENARIK HARI KANAK-KANAK SEDUNIA

Tahukan anda mengapa hari kanak-kanak disambut dan terdapat deklarasi hak kanak-kanak yang dicadangkan?

APAKAH HARI KANAK-KANAK SEDUNIA?

Hari Kanak-kanak Sedunia merupakan acara bagi meningkatkan kesedaran tentang masalah yang dihadapi oleh kanak-kanak di seluruh dunia. Hari tersebut disambut secara rasmi pada tahun 1956 dan tahun-tahun berikutnya pada setiap 20 November.

APAKAH DEKLARASI HAK KANAK-KANAK?

Kanak-kanak perlu disediakan keperluan khas untuk perkembangan normal dari segi mental dan rohani.

Kanak-kanak yang sakit perlu dirawat, yang lapar perlu diberi makan, dan anak yatim harus diberikan perlindungan serta pertolongan.

Kanak-kanak perlu dilindungi dari sebarang eksploitasi.

Kanak-kanak perlu menjadi orang pertama yang menerima bantuan semasa kesusaahan.



The logo for WikiSchools features the word "wiki" in a large, white, sans-serif font inside a red hexagon. A blue "i" follows, and "Schools" is written in a smaller blue font with a pencil icon at the end.



AKTIVITI PSIKOLOGI

UJIAN PERSONALITI BERDASARKAN GAMBAR

Gambar berwarna hitam, kuning dan putih di bawah menampakkan sesuatu objek. Objek pertama yang anda lihat akan mendedahkan personaliti anda. Jadi, mari lakukan ujian personaliti berdasarkan gambar di bawah ini. Lihat gambar yang ditunjukkan dan nyatakan objek pertama yang anda lihat.



KERETA

Sekiranya kereta merupakan objek pertama yang anda lihat ia bermaksud kebebasan adalah perkara yang sangat penting untuk diri. Kereta juga melambangkan kemampuan untuk melihat sesuatu secara terperinci dan menganalisa semua situasi dengan mendalam. Personaliti ini boleh menjadi agak bahaya kerana ia selalunya akan mengganggu kemampuan anda untuk mengadili dengan betul, terutamanya sewaktu anda berada dalam situasi yang sukar.

SEORANG LELAKI DENGAN TEROPONG

Jika anda melihat lelaki dengan teropong, ini bermaksud anda selalu melihat sesuatu dari sudut pandangan secara menyeluruh dan tidak berapa kisah tentang ketelitian. Anda lebih menyerap informasi dalam sekilas pandang daripada memikirkan sesuatu secara mendalam. Walaupun kebolehan untuk melihat secara menyeluruh adalah perkara yang baik, kadang-kadang ia penting untuk anda melihat sesuatu perkara secara teliti.

HURUF "A"

Huruf "A" merupakan objek yang paling sukar untuk dilihat dalam gambar ini. Jika anda ternampak objek ini terlebih dahulu, ini bermaksud anda memiliki kebolehan untuk melihat sesuatu yang tidak ramai dapat lihat atau yang tidak ada orang lain nampak. Memiliki gerak hati atau naluri yang kuat dan selalu berfikir di luar kotak.

SERONOKNYA BERMAIN



Alisa dan Fakhri ingin membuat kek bagi jamuan hari kanak-kanak di sekolah mereka. Mari membantu mereka mencari semua bahan tersebut. Jadi, di dalam uncang manakah terdapat kesemua bahan yang Alisa dan Fakhri perlukan?



X 1



X 3



X 2



X 3



X 1



X 3



X 2



X 2



X 1





HILANGKAN GULA-GULA GETAH PADA PAKAIAN

Gula-gula getah terkena pada baju? Anda mesti pernah merasa keadaan seperti ini bukan? Ia membuatkan kita menjadi runsing kerana baju atau seluar kesayangan kita rosak dan tidak cantik lagi.

Mari kita lakukan beberapa tip ini untuk membuang kesan gula-gula getah pada pakaian kita!

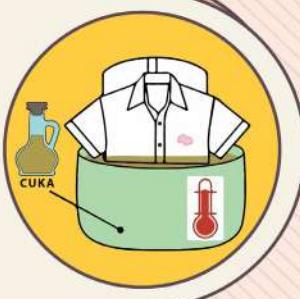


KAEDAH PEMBEKUAN

- 1) Ambil pakaian yang telah terkena gula-gula getah, dan letakkan ke dalam satu plastik.
- 2) Lipat pakaian itu dengan kemas dan pastikan bahagian yang terkena gula-gula getah berada pada bahagian atas seperti ditunjukkan dalam gambar.
- 3) Selepas beberapa jam, keluarkan pakaian tersebut, dan anda boleh keluarkan gula-gula getah tersebut dengan mudah!

CECAIR PANAS

- 1) Tuang cuka ke dalam besen dan pastikan cuka tersebut panas.
- 2) Rendamkan pakaian tersebut ke dalam besen itu beberapa kali.
- 3) Gunakan berus gigi dan gosokkan pada tempat yang terkena gula-gula getah.
- 4) Lakukan beberapa kali sehingga gula-gula getah tersebut hilang.



SATERIKA



- 1) Letak pakaian tersebut di atas mana-mana lapik seperti kad bod.
- 2) Pastikan kesan yang ada gula-gula getah di bahagian bawah.
- 3) Seterika pakaian tersebut beberapa kali sehingga gula-gula getah itu mencair.
- 4) Gula-gula getah itu akan terlekat pada kad bod, dan pakaian anda sudah bebas daripada gula-gula getah!



SENI KERTAS

BEG KERTAS GULA-GULA

Sempena Hari Sambutan Kanak-kanak Sedunia, pasti menarik sekiranya anda dapat menghasilkan beg gula-gula anda sendiri untuk diberikan kepada rakan anda.

Bahan yang diperlukan:

- Kertas warna berukuran 15cm x 15cm
- Pen



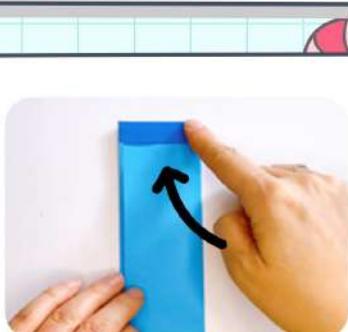
- 1** Lipatkan 1cm dari bahagian bawah.



- 2** Terbalikkan kertas anda. Kemudian, lipatkan kertas anda kepada tiga bahagian yang sama besar. Pastikan bahagian lipatan 1cm berada di sebelah kanan anda.



- 3** Kemudian selitkan kertas pada bahagian lipatan 1cm tadi seperti di dalam gambar.



- 4** Seterusnya, lipatkan bahagian bawah kepada bahagian atas seperti yang ditunjukkan dalam gambar.



5 Selitkan kertas pada ruangan lipatan 1cm tadi.



6 Seterusnya, buka ruangan kertas dan sambungkan bucu bawah kepada bucu atas, kemudian hasilkan bekas lipatan pada bahagian 1cm kiri dan kanan kertas.



7

Leparkan semula kertas, kemudian hasilkan bekas lipatan seperti di dalam gambar.



8

Akhir sekali, kemaskan dan hiaskan beg kertas gula-gula anda. Kini anda boleh berikan hadiah gula-gula menggunakan beg kertas ini sempena Hari Kanak-kanak Sedunia.

Rujukan : <https://youtu.be/mkM6LUc7zWc>



Give access to parents, organisations & teachers



CALENDAR HIJRAH

RABIULAKHIR & JAMADILAWAL /

NOVEMBER

1444H / 2022M

NOVEMBER

A I S R K J S

1 2 3 4 5

6

7

8

9

10

Rabiulakhir Rabiulakhir Rabiulakhir Rabiulakhir Rabiulakhir

6 7 8 9 10 11 12

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

Rabiulakhir Rabiulakhir Rabiulakhir Rabiulakhir Rabiulakhir Rabiulakhir Rabiulakhir

13 14 15 16 17 18 19

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

1

Rabiulakhir Rabiulakhir Rabiulakhir Rabiulakhir Rabiulakhir Rabiulakhir Jamadilawal

20 21 22 23 24 25 26

25

26

27

28

29

30

1

Rabiulakhir Rabiulakhir Rabiulakhir Rabiulakhir Rabiulakhir Rabiulakhir Jamadilawal

27 28 29 30 27 28 29

2

3

4

5

Jamadilawal Jamadilawal Jamadilawal Jamadilawal

CALENDAR HIJRAH RABIULAKHIR & JAMADILAWAL / NOVEMBER 1444H / 2022M

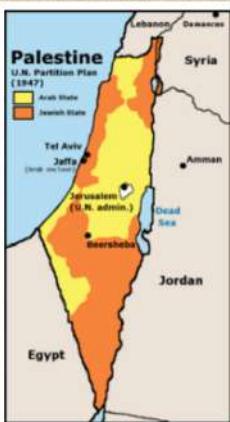
Peristiwa penting dalam bulan Rabiulakhir

Rabiulawal bermaksud bermulanya musim bunga. Manakala, Rabiulakhir pula bermaksud berakhirnya musim bunga. Pada zaman dahulu, ia digunakan sebagai pengukur masa. Bulan ini merupakan peringkat akhir bagi tanaman-tanaman berbunga di Tanah Arab sebelum musim sejuk tiba. Bulan ini juga dipanggil Rabiul Thani yang membawa erti yang sama.

Antara peristiwa-peristiwa penting dalam bulan Rabiulakhir:

- Turunnya Surah Al-Hasyar yang membawa maksud pengusiran.
- Peperangan Jamal iaitu tahun fitnah di mana Saidatina Aisyah ra terheret dalam kancang peperangan menentang Khalifah Ali ra.
- Kewafatan Imam al-Ghazali atau Abu Hamid Muhammad Ibnu Muhammad Ahmad pada bulan Rabiulakhir 505H/1114M.
- Beberapa peperangan yang dicatat berlaku pada bulan Rabiulakhir iaitu Peperangan Najran, Pengusiran kaum Yahudi Bani Nadir, Peperangan Al-Ghabah / zi Al-Qarad dan Peperangan Al-Ghamar.
- Khalifah Abu Bakar As-Siddiq ra meninggal dunia dan Sayidina Umar Al-Khattab ra di ba'ih menjadi Khalifah yang kedua.
- Ramai sahabat-sahabat yang gugur syahid (dalam peperangan apa?) antaranya Talhah ra dan Ibnu Zubir ra.
- Pengepungan Kota Damsyik selama 70 malam pada zaman Khalifah Abu Bakar As-Siddiq ra yang diketuai oleh Abu 'Ubaidah bin Al-Jarrah dan Khalid bin Al-Walid ra pada tahun 14 Hijrah dan seterusnya membawa kepada pembukaan Damsyik.

KENALI DUNIA LUAR PALESTIN



Di Asia Barat, terdapat sebuah negara bernama Palestin. Tebing Barat dan Semenanjung Gaza berada di bawah kawalan Palestine Liberation Organization (PLO), yang juga merupakan kerajaan rasminya. Mesir, Jordan, dan Israel semuanya telah memegang kekuasaan atas seluruh wilayah yang membentuk Negara Palestin sejak 1948. Selepas Perang Enam Hari pada 1967, Israel mula mengambil alih dalam menguasai tanah Negara Palestin. Kota bersejarah Timur Tengah Baitulmuqaddis berfungsi sebagai ibu kota dan kota terbesar Negara Palestin, yang kini berada di bawah pentadbiran Pertubuhan Bangsa-Bangsa (PBB). Bagi Islam, Kristian dan Yahudi, Baitulmuqaddis ini adalah penting. Selain menjadi lokasi ketiga paling suci dalam Islam, ia adalah bandar paling suci untuk kedua-dua agama iaitu Yahudi dan Kristian.

Di Palestin terdapat sebuah masjid yang pernah dijejaki oleh Rasulullah SAW iaitu Masjid Al-Aqsa. Masjid ini merupakan bangunan kedua tertua di dunia. Nama Masjid Al-Aqsa, yang secara harfiahnya diterjemahkan sebagai "yang paling jauh," merujuk kepada "Perjalanan Malam" oleh Nabi Muhammad SAW dari Mekah.



laut ini adalah 9 kali ganda lebih daripada laut-laut yang lain.

Selain itu, di Palestin juga terdapat Laut Mati. Lokasi Laut Mati ini terletak di antara negara Jordan dan Negara Palestin. Laut ini dinamakan Laut Mati kerana ia tidak boleh mengalir ke mana-mana arah. Fakta menarik tentang Laut Mati ini, kita akan terapung di atas permukaan laut ini kerana kandungan garam di dalam



A GAME-LEARNING PLATFORM FOR CHILDREN

ALBAYEN
Junior



Selain Bahasa Melayu, terdapat lebih 30 bahasa lain yang digunakan oleh pelbagai negara di seluruh dunia. Tetapi tahukah anda, ada pelbagai cara mudah dan aplikasi mesra pengguna yang boleh anda muat turun secara percuma di telefon pintar untuk mempelajari bahasa-bahasa tersebut?



Duolingo adalah aplikasi pembelajaran bahasa yang boleh digunakan oleh pelajar dan guru berdasarkan permainan untuk memahami bahasa baharu. Terdapat banyak pilihan bahasa seperti Bahasa Sepanyol, Bahasa Perancis, Bahasa Korea dan Bahasa Jepun.

Aplikasi ini berfungsi dalam talian merentas pelbagai peranti dan memfokuskan kepada pengajaran empat jenis kemahiran bahasa iaitu membaca, menulis, bertutur dan mendengar. Pengguna boleh berlatih melalui audio, pengenalan perkataan dan latihan lisan untuk lebih 30 pilihan bahasa.

Duolingo direka bentuk seperti permainan dan terbukti berkesan secara saintifik. Sebagai tambahan kepada platform terasnya, syarikat itu mencipta Duolingo English Test, pilihan pensijilan bahasa yang berpatutan dan mudah diterima oleh beribu-ribu institusi.

WARNA PRIMER DAN SEKUNDER CAHAYA



Tahukah anda bahawa dua campuran warna cahaya dapat menghasilkan warna lain? Oleh itu, anda boleh cuba mencampurkan dua warna cahaya dan ia akan bertukar menjadi warna lain.

Apakah warna primer?

Warna primer mempunyai tiga warna iaitu merah, hijau dan biru.



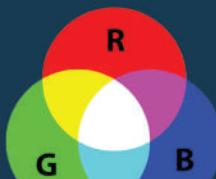
Apakah warna sekunder?

Warna sekunder merupakan warna yang terhasil daripada campuran dua warna primer. Warna merah dicampurkan dengan warna hijau akan menghasilkan warna sekunder iaitu warna kuning. Sekiranya warna hijau dicampurkan dengan warna biru akan menghasilkan warna sian dan warna biru dicampurkan dengan warna merah akan menjadi warna magenta.



Penghasilan warna putih.

Campuran dari semua warna primer dan sekunder akan menghasilkan warna putih.



JENIS LENSA KAMERA

S.T.E.M
SCIENCE • TECHNOLOGY • ENGINEERING • MATHEMATICS



Lensa kamera merupakan satu komponen yang sangat penting dalam sebuah kamera. Kamera tanpa lensa hanya menghasilkan imej cahaya putih. Panjang fokus kamera yang berbeza akan menghasilkan imej yang berbeza.

1



Standard Lenses

Lensa ini boleh digunakan untuk pelbagai jenis fotografi. Panjang fokus bagi kamera ini adalah 35mm-85mm. Lensa jenis ini sesuai digunakan untuk mengambil imej ketika bercuti atau melancong dan menghasilkan imej potret.

2



Fisheye

Lensa jenis ini merupakan satu lensa sudut ultra lebar yang boleh mengambil imej dalam radius 180 derajat penuh di sekellingnya. Panjang fokus bagi lensa ini pula adalah sekitar 4mm-14mm. Tujuan penggunaan lensa ini adalah untuk mengambil imej abstrak atau kreatif.

3



Medium Telephoto

Lensa jenis ini mempunyai panjang fokus sekitar 135mm dan keatas. Ia sangat sesuai digunakan bagi acara-acara sukan secara langsung, rakaman atau imej aksi dan sebagainya. Selain itu, ia juga sesuai digunakan untuk mengambil imej kehidupan haiwan liar seperti yang digunakan dalam rancangan TV seperti National Geography dan sebagainya.

4



Super Telephoto

Lensa ini mempunyai panjang fokus 300mm dan ke atas. Ia sesuai digunakan untuk mengambil imej sukan dari jarak yang jauh. Selain itu, lensa ini sering digunakan bagi mengambil imej alam semula jadi dan untuk kegunaan astronomi.

Kesimpulan: Semakin bertambah panjang fokus (Focal length), semakin kecil sudut pandangan dan semakin tinggi pembesar. Semakin berkurang panjang fokus (Focal length), semakin luas sudut pandangan dan semakin rendah pembesar.

Raikan Kejayaan

bersama



UNICRED'S





MARI MEWARNA

Tunjukkan kreativiti anda dengan mewarnakan poster di bawah.



Apa Yang Popular Pada Masa Kini

MINECRAFT

'EDUCATION EDITION'

Minecraft Edisi Pendidikan direka khusus untuk kegunaan bilik darjah. Sebuah platform pembelajaran berasaskan permainan yang membina kemahiran STEM, melancarkan kreativiti dan melibatkan pelajar dalam kerjasama dan penyelesaian masalah.

Ia dibangunkan oleh Mojang Studios & Xbox Game Studios dan mempunyai ciri yang menjadikan Minecraft mudah digunakan dalam persekitaran bilik darjah. Pengujian beta telah dijalankan pada 9 Jun hingga 1 November 2016. Pada 14 September 2022, permainan penuh telah dilancarkan ke seluruh dunia.



Salah satu faedah Minecraft Edisi Pendidikan ialah keupayaan pelajar untuk bekerjasama membina projek dan menyelesaikan masalah. Seramai 30 orang pelajar boleh bermain di dalam dunia pelayar yang sama. Pelajar boleh bekerjasama secara berpasangan atau berkumpulan hanya dengan menyertai dunia rakan sekelas mereka. Selain itu, pendidik boleh memuat naik rancangan pengajaran yang telah mereka cipta untuk digunakan oleh orang lain.

Perisian Minimum yang Diperlukan

Windows 7
macOS Catalina (version 10.15)
ChromeOS 83
Android Oreo (8.0)
iOS 10



BOLING PADANG

Tahukah anda boling boleh dimainkan di atas padang?

Untuk pengetahuan anda, sukan ini telah menyumbang pingat perak pada Sukan Komanwel Birmingham 2022. Oleh itu, mari kita mengenali apa itu sukan boling padang.

APAKAH ITU BOLING PADANG?

Boling tenpin dan boling padang adalah permainan yang serupa, tetapi matlamat boling tenpin adalah untuk menumbangkan 10 pin yang telah diletakkan di lorong, manakala matlamat boling padang adalah untuk mendapatkan "BOL" (Bola Boling Padang), iaitu menggulingkan bola boling supaya dapat menghampiri bola putih (Jack). Bola yang paling hampir akan mendapat mata tertinggi.

DI MANAKAH LOKASI YANG SESUAI UNTUK BERMAIN BOLING PADANG?

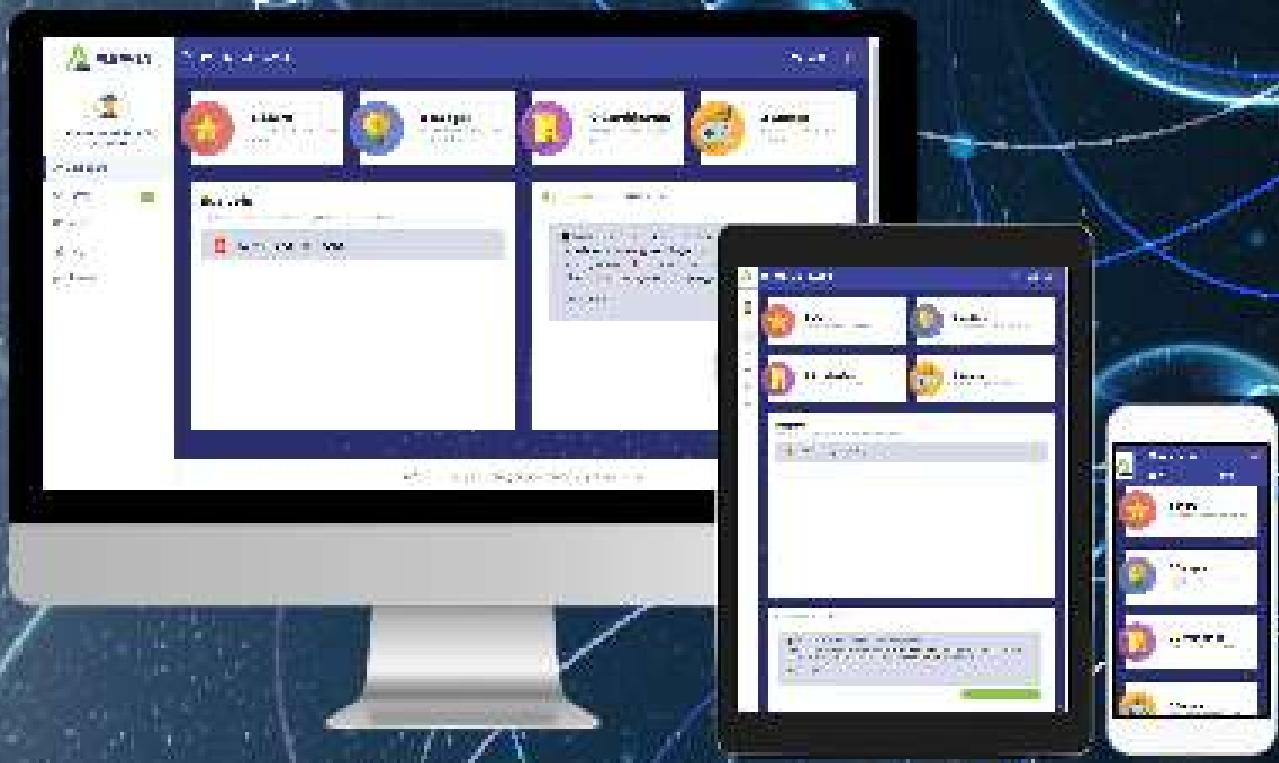
Kebiasaannya, boling padang dimainkan di atas padang yang rata sama ada di luar (outdoor) atau di tempat tertutup (indoor). Terdapat juga tempat yang disediakan untuk bermain boling padang menggunakan rumput semula jadi atau karpet khas. Permukaan yang rata amat penting untuk sukan ini kerana ia akan mempengaruhi jarak bola setelah dibaling.



PERALATAN YANG DIPERLUKAN KETIKA BERMAIN BOLING PADANG?



FUTURE EDUCATION

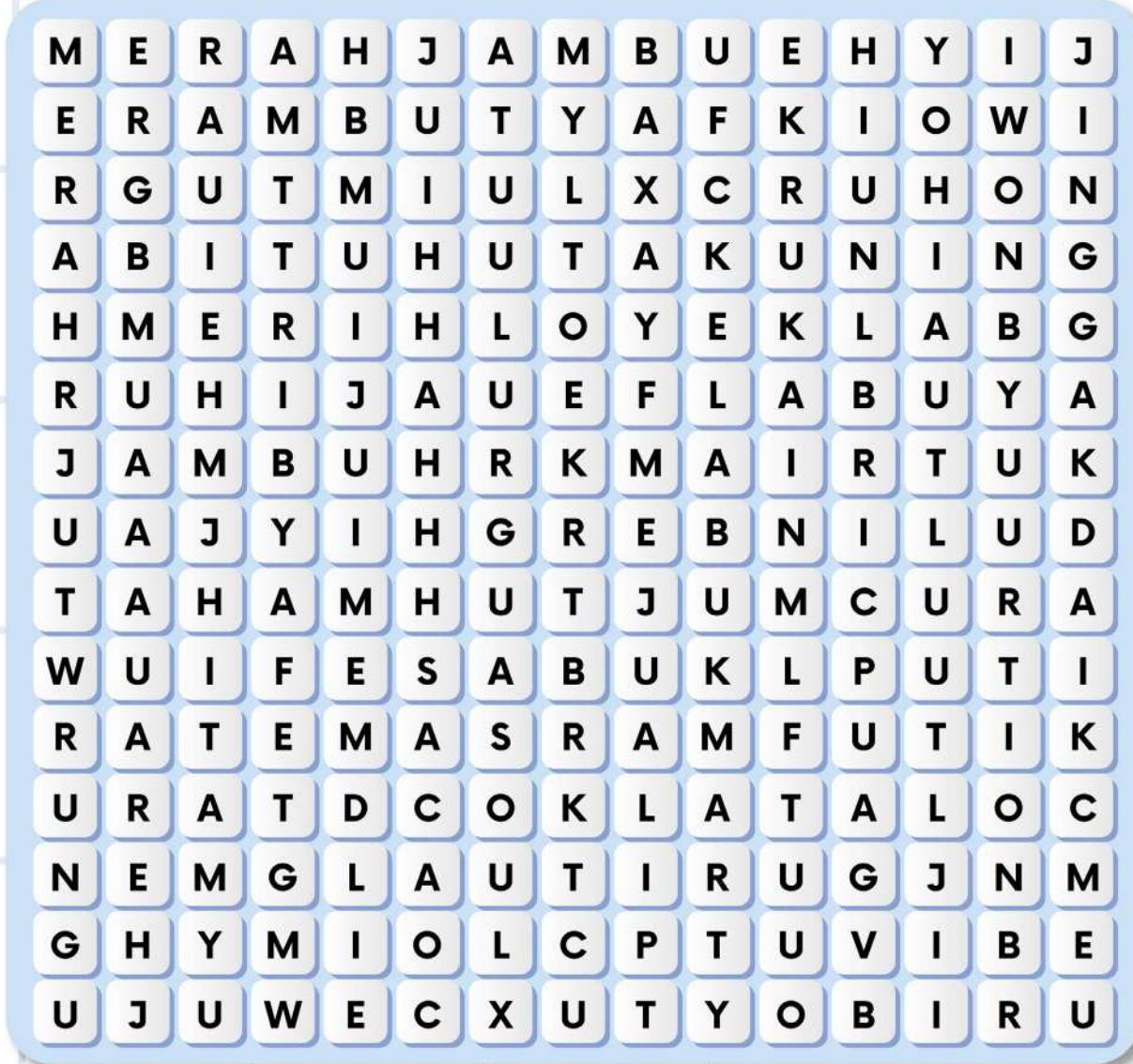


Use anytime, anywhere, on any device.

CARI PERKATAAN

MENGENAL WARNA

Adakah anda mengenal warna? Sila lihat warna yang diberi dan cari perkataan warna tersebut.



ALBAYEN