

Tập 22
* 11/2018 *



Đời sống & giải trí học đường

Máy bay giấy trên sân trường...



NXB DÂN TRÍ
Tập sách chuyên đề
Nhiều tác giả

Dành cho
TUỔI TIỂU HỌC

Nhà Xuất bản Dân trí

VPGD: Số 347 Đội Cấn, Ba Đình, Hà Nội
Tel: 024.66860751 - 024.66860752
Website: nxbdantri.com.vn
Email: nxbdantri@gmail.com



Chịu trách nhiệm xuất bản
Bùi Thị Hương
Chịu trách nhiệm nội dung
Lê Quang Khôi

Tổ chức bản thảo

Lê Như Long
Trần Thuý Nga

Biên tập

Vũ Thị Thu Ngân



Mỹ thuật
Thu Nguyễn
Ngọc Yến



Thông tin liên hệ

Add: Số 107 Ngụy Như Kon Tum,
Nhân Chính, Thanh Xuân, Hà Nội.
Tel: 024.6682 0846
Email: bientap@tapchicauvong.vn



Phát hành và quảng cáo

Công ty CP Sáng tạo Cầu Vồng
Add: Số 107 Ngụy Như Kon Tum,
Nhân Chính, Thanh Xuân, Hà Nội.
Tel: 024.6252 5111 Mobile: 0904 255 215
Email: info@tapchicauvong.vn
Website: www.tapchicauvong.vn

In 20.000 cuốn, khổ 18x26(cm)
tại Công ty CP Sáng tạo Cầu Vồng.
Số xác nhận ĐKXB:
3607-2018/CXBIPH/14-120/DT
Quyết định xuất bản số:
3607-14/QĐXB/NXBĐT
do NXB Dân trí cấp ngày 18/10/2018
Mã ISBN: 978-604-88-6857-4
In xong, nộp lưu chiểu tháng 11/2018.

Bản quyền thuộc về
Công ty CP Sáng tạo Cầu Vồng.
Cấm sao chép dưới mọi hình thức.



Đối phó với gió đông

Thời tiết đang dần chuyển sang đông cũng là lúc cơ thể của chúng mình rất dễ mắc bệnh. Cầu Vồng Lửa sẽ gợi ý cho bạn một số "bí kíp phòng thân" lúc giao mùa. Hãy mở **trang 6 - 7** ra nào!

AI - BẠN LÀ AI?



Trí tuệ nhân tạo (AI) đang được sử dụng ngày càng nhiều trong xã hội hiện đại. Vậy bạn đã biết gì về AI chưa? Hãy cùng mở mục **Khám phá thú vị ở trang 18 - 19** để khám phá nhé!

Người nữ Trưng kì tài
Ở **trang 36 - 37**, những giai thoại về vị nữ Trưng nguyên đầu tiên trong lịch sử Việt Nam sẽ được Cầu Vồng Lửa giới thiệu. Bạn hẳn sẽ vô cùng ngưỡng mộ vị nữ Trưng kì tài của dân tộc mình đấy!

Tháng 11 đã đến! Hòa chung không khí Ngày Nhà giáo Việt Nam 20-11, Cầu Vồng Lửa cũng sẽ mang rất nhiều điều thú vị đến với các bạn đấy! Cùng lật từng trang để khám phá những “bí mật” cất giấu bên trong cuốn Cầu Vồng Lửa số 22 mà bạn đang cầm trên tay nhé!



Máy bay giấy trên sân trường

Kì thi giữa kì sắp đến, Long khủng rất lo lắng vì chưa có gì trong đầu. Nhưng nhờ sự giúp đỡ tận tình của một người mà Long khủng đã vượt qua kì thi. Để cảm ơn người đó, Long Khủng và các bạn nghĩ ra một kế hoạch rất đặc biệt. Đó là ai và kế hoạch ấy là gì, hãy “bay” tới **trang 10 – 15** để tìm hiểu bạn nhé!



Tự tay làm vòng đu quay

Chơi đu quay thật là thích! Vậy chúng mình hãy cùng làm một chiếc đu quay để các bạn đồ chơi cũng được chơi như chúng mình nhé. Cùng “tí toáy” với những hướng dẫn chi tiết ở **trang 22 – 23** thôi nào!



Chơi đùa cùng khoa học

Ai bảo cứ sách khoa học là khô khan? Nếu chưa tin, bạn hãy lật mở **trang 42 – 43**, Cầu Vồng Lửa sẽ giới thiệu cho các bạn cả một thế giới sách khoa học vô cùng sinh động và thú vị. Bạn không chỉ được đọc mà còn được chơi cùng khoa học nữa đấy!



Người thầy giáo già



Bố của Tuấn là thầy giáo. Với một người bố là thầy giáo thì có nhiều chuyện hay ho để kể lắm! Ví như có lần, giữa đêm, bố dựng Tuấn dậy xem sao băng! Lần khác, bố dắt Tuấn ra tận bờ biển xem người ta làm muối, vừa để Tuấn học thêm kiến thức, vừa để cậu hiểu hơn về nỗi nhọc nhằn của người dân miền biển. Trong mắt Tuấn, bố vừa là người bố vĩ đại, vừa là người thầy thông thái. Điều gì bố cũng biết cả! Một ngày nọ, theo bố về quê chơi, Tuấn được bố đưa đến một ngôi nhà ở tận bên kia làng. Ngôi nhà cũ kĩ như đã xây từ rất lâu, với bờ dậu dâm bụt len đầy dây tơ hồng vàng óng. Một ông cụ đáng người quắc thước bước ra. Bố Tuấn vui mừng:

- Thưa thầy, con về thăm thầy đây!

Ông già nheo mắt cười hiền từ: - Anh Nam có phải không?

- Vâng, là con đây thầy ạ! Bao năm rồi mà thầy vẫn nhận ra con!

Thì ra ông cụ chính là thầy giáo năm xưa của bố. Ông mời hai bố con vào nhà. Bên chén chè ấm, Tuấn nghe bố và thầy giáo cũ ôn lại những kỉ niệm xưa.

- Ngày đó anh nghịch như quỷ, chuyên rủ bạn bè trốn học ra sông tắm! Tôi thường phải nhắc các cậu học trò khác chớ nghe anh rủ rê kéo lỗ buổi học!

- Vâng ạ! - Bố Tuấn gãi đầu gãi tai cười trừ - Ngày đó con còn nhỏ quá, chưa hiểu được lời dạy của thầy, nên thường rủ bạn ra sông mò trai đem bán. Còn nhớ mãi hôm đó, thầy ra chợ mua hết đồng trai con bán, rồi hỏi con muốn học để thấy những chân trời mới, hay cả đời ngồi bán hàng như thế này. Sau đó thầy nấu cháo trai cho cả lớp ăn. May mắn nhờ thầy kiên trì chỉ bảo nên con mới nên người!

Người thầy giáo già nheo nheo đôi mắt hồi tưởng:

- Tôi cũng đã học được rất nhiều sau câu chuyện đó. Lúc trước, tôi chỉ nghĩ về anh như một cậu học trò cá biệt. Nhưng sau khi tình cờ thấy anh bất chấp nắng mưa đi mò trai bán lấy tiền đóng gạo, tôi mới nhận ra bấy lâu mình đã hiểu lầm học trò. Từ ấy, tôi tự nhủ phải quan tâm đến đời sống của học trò nhiều hơn. Anh giờ đây đã là thầy giáo, chắc anh cũng hiểu, chúng ta không phải chỉ là thầy ở trên bục giảng, mà còn là người hướng dẫn ở ngoài đời, người cảm hóa các em học sinh!

Sau khi từ biệt người thầy giáo già, trên đường về, Tuấn thắc mắc:

- Bố "biết tuốt" là thế mà cũng từng là học sinh cá biệt nhỉ!

- Đúng thế! - Bố cười - Thời gian qua, những điều bố dạy con cũng chính là những điều thầy đã từng dạy bố khi xưa. Thầy không chỉ dạy bố kiến thức mà còn dạy cách làm người nữa! Bố đưa con đến đây để con được học tập thầy đấy!

- Con hiểu rồi ạ! - Tuấn thủ thỉ với bố - Bố biết không, sau này con cũng muốn làm thầy giáo!

Bố im lặng, chỉ mỉm cười nhìn Tuấn thật lâu...





"ĐỔI PHÓ" VỚI GIÓ ĐÔNG

Bí kíp 1: Quần áo ấm

Trên cơ thể chúng ta có những điểm yếu nhất định phải giữ ấm là: đầu, tai, cổ, lưng, hông, đầu gối và bàn chân. Hãy nhớ mang theo các "bảo bối": mũ trùm đầu, khăn quàng, quần áo ấm, tất len để giúp cơ thể giữ ấm trong mùa đông lạnh giá nhé!

Bí kíp 2: Thực phẩm

Trong những ngày giá lạnh, bạn nhớ tăng cường ăn đủ chất như: thịt, trứng gà, rau quả, sữa chua và các loại hạt như lạc, đậu, điều, hạt sen, hạt bí, hạt dẻ,... Và nhớ là tuyệt đối không ăn đồ lạnh nha.



Bí kíp 3: Xà phòng diệt khuẩn

Hầu hết mọi căn bệnh dễ lây lan trong tiết thu đông đều có thể phòng tránh chỉ bằng cách vệ sinh đúng cách. Bạn hãy rửa tay sạch bằng xà phòng hoặc nước diệt khuẩn trước và sau khi ăn, sau khi đi vệ sinh, sau khi dọn dẹp lớp hoặc nhà cửa, che mũi, miệng khi ho, hắt hơi bằng khăn tay riêng hoặc giấy ăn. Nếu dùng tay che miệng thì bạn nên rửa sạch với xà phòng nhé.

Đông về, thời tiết thay đổi thất thường khiến cơ thể không kịp thích ứng. Đây chính là môi trường lí tưởng cho vi-rút, vi khuẩn hoạt động mạnh và gây bệnh. Cầu Vòng Lửa sẽ truyền cho bạn 5 bí kíp phòng thân sau để bạn yên tâm học và chơi hết mình nhé!



Bí kíp 4: Tăng cường vận động

Thể thao hoặc thể dục là cách tuyệt vời giúp cơ thể chống lạnh và tăng cường miễn dịch. Trang phục tập cần đủ ấm mà vẫn có thể thấm hút mồ hôi tốt. Bạn nên hỏi kĩ thầy cô thể dục hoặc bố mẹ để biết rõ hơn nhé!

Bí kíp 5: Chổi và khăn lau

Giữ gìn nhà cửa, phòng học sạch sẽ, ít bụi bẩn sẽ khiến vi khuẩn không có môi trường thuận lợi để gây hại cho chúng mình.

Cảnh báo!

Những căn bệnh chúng mình dễ mắc mùa này là: viêm họng, cảm lạnh, quai bị, ho gà,... Bệnh sẽ nguy hiểm nếu không phát hiện và chữa trị kịp thời. Vì thế nếu các bạn thấy có một trong các dấu hiệu như: ngứa họng, sổ mũi, nghẹt mũi và hắt hơi, sưng họng, sưng má, ho, đau đầu, sốt, mệt mỏi, đau nhức cơ, nhức tai... thì hãy báo ngay cho cha mẹ hoặc thầy cô để theo dõi và chữa trị kịp thời nhé.

Một trong những bí quyết để nâng cao thành tích học tập là ghi chép thông minh. Vậy các bạn còn chờ gì nữa mà không “vọc” ngay những chiêu thức ghi chép tuyệt vời sau!

★ Dụng cụ nên có ★

- ✓ Bộ bút dạ màu
- ✓ Bút highlight
- ✓ Các sticker ngộ nghĩnh
- ✓ Băng dính họa tiết xinh xắn

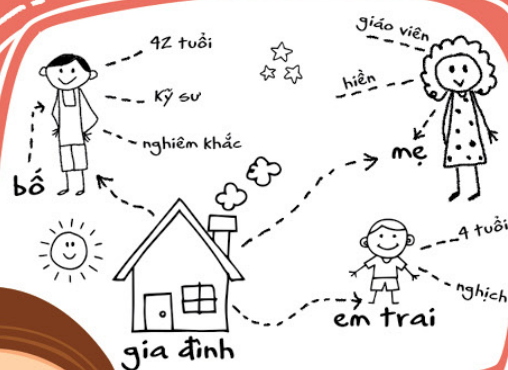
Ghi chép bằng hình ảnh

Đây là kiểu ghi chép bằng cách vẽ các hình đơn giản theo trí tưởng tượng của chính bạn để “kể” về bài học trên lớp. Vì trí não chúng ta đều hiểu và nhớ hình ảnh nhanh hơn chữ viết, nên cách này sẽ giúp một lượng thông tin phong phú “đi thẳng” vào não bộ dễ dàng đấy!

Bạn có thể thỏa sức dùng bút màu, sticker, băng dính trang trí để vẽ hình khối, kí hiệu, biểu tượng khác nhau..., nhờ đó biến bài học của mình thành một “câu chuyện” dễ hiểu và vô cùng thú vị!



Ghi chép bằng sơ đồ tư duy

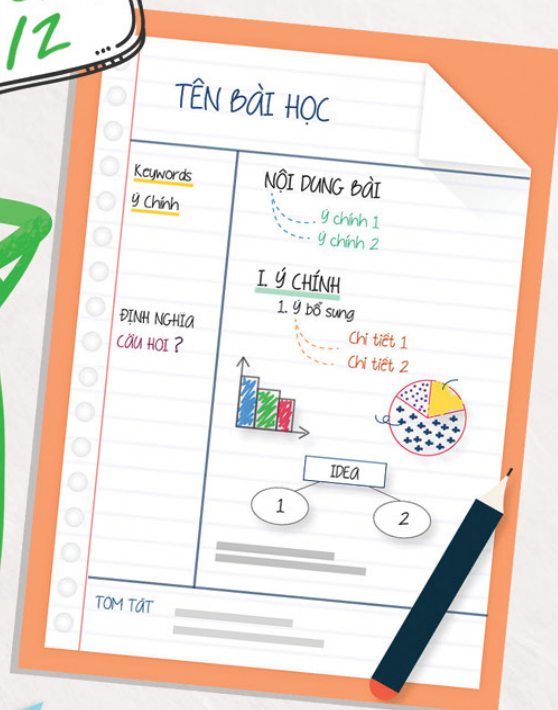


Tay hay



Ghi chép
1/2

Đúng như tên gọi của cách ghi chép này, chúng mình cần kẻ dọc vở làm 2 phần. Phần bên phải ghi chép nội dung bài học như bạn vẫn làm. Phần bên trái dành để ghi các lưu ý thầy cô nhắc, các ý tưởng bất chợt hoặc các câu hỏi bạn thắc mắc về bài học. Ngoài ra, chúng ta có thể tận dụng phần lề cuối mỗi trang để tóm tắt nội dung bài học. Cách này giúp chúng ta có thể nhanh chóng bổ sung thêm kiến thức khi đọc lại vở, giúp học bài sâu và nhớ bài rất lâu đấy nhé.



Đây là một phương pháp ôn bài cực kì hay và hiệu quả. Bạn viết từ chủ đề của bài học vào trung tâm vở ghi, sau đó tỏa các nhánh có từ liên quan đến chủ đề đó. Từ các từ mới, cứ để trí nhớ và suy nghĩ của bạn tiếp tục mở rộng thêm nhiều từ mới hơn. Việc này sẽ kết thúc khi bạn không còn nghĩ thêm được từ mới liên quan, hoặc khi bạn cảm thấy hài lòng về cả "bức tranh từ ngữ" lớn của mình. Quá trình tạo ra sơ đồ như trên sẽ giúp bạn ôn tập lại toàn bộ kiến thức, thậm chí mở rộng hơn cả những gì bạn đã học trên lớp!

Nếu các bạn khéo léo kết hợp các cách ghi chép ở trên thành phương pháp cho riêng mình, thì việc học sẽ càng hiệu quả hơn đấy! Chúc các bạn thành công và cải thiện được kết quả học tập của mình nhé!

Lưu ý: Bạn nên hỏi ý kiến thầy cô trên lớp trước khi ứng dụng các cách ghi chép sáng tạo để tránh ảnh hưởng đến quy định của lớp nhé!

Máy bay giấy trên sân trường

Long khùng

Kể bày trò chuyên nghiệp nhưng cũng vô cùng hào hiệp.



Thư cận

"Một sách" chính hiệu.



Mai điệu

Nữ hoàng buồn chuyện.



Heri Ly

Cô nàng mang 2 dòng máu Việt - Hàn, rất cá tính và giỏi Taekwondo.



Tứ hên

Điệp viên sao đỏ.



Lê mướp

Đích thị là chúa ăn quà vặt!



Minh cóc

Thông minh nhưng "tinh vi con lợn nhựa".



Trời ơi, sắp thi giữa kì mà tớ chẳng nhớ gì cả! Gấp hạc giấy thì khó quá, không biết gấp 1000 cái máy bay giấy rồi ước thi đạt điểm cao thì có thành sự thật không nhỉ!



Ha ha! Thôi gấp máy bay làm gì, chiều thứ 7 tuần này ở lại lớp ôn tập cùng tụi tớ đi!



Ừ, tớ biết thân biết phận rồi.

Thế là chiều thứ 7, cả lũ đến lớp ôn bài...

Cậu lại sai nữa rồi Long khủng!

Ôi, khổ cái thân tôi quá!



Hai tiếng sau...

Khò khò...





Khi cả lũ tỉnh dậy, thầy Hưng đã ngồi đó từ khi nào.

A, thầy mang hoa quả cho tụi mình nè!

Cứ từ từ vừa ăn vừa ôn tập. Thầy mang cả đề cương cho các em đấy!



Nhờ thầy Hưng giúp đỡ mà Long Khủng hiểu bài hơn. Cuối cùng ngày thi cũng đến...

Câu này thầy đã giảng rồi, coi chừng mắc bẫy đề bài nhé!



Một tuần sau !



Yeah! Tổ làm được rồi! Tổ được 9 điểm cơ đấy!

Chúc mừng cậu!

Bật mí cho cậu biết, chính thầy Hưng bảo tụi tớ học nhóm để kèm cặp cậu thêm. Thầy lo cho cậu lắm đấy!



Thì ra là thế! Này các cậu, tớ có một kế hoạch...

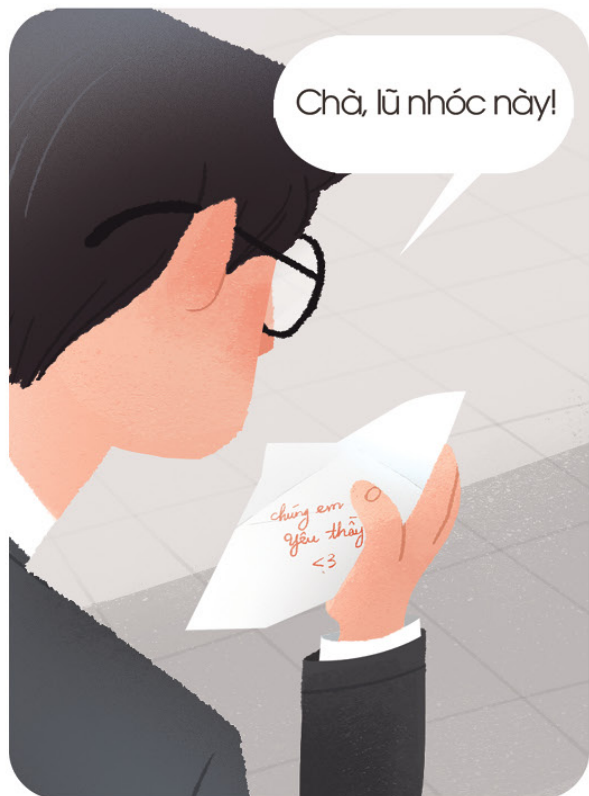
Trên sân trường ngày hôm sau.



Được chưa?

Suyt! Thầy đang đến!





“Vi ô lông” sẽ mọc ở đâu?

Theo các bác sĩ, khi bạn nữ tầm 8 tuổi và bạn nam 9 tuổi thấy những sợi lông đầu tiên ở vùng kín hoặc dưới nách thì đó là sự phát triển hết sức bình thường và khỏe mạnh. Một số bạn có thể mọc lông sớm hơn một chút. Vì vậy, các bạn không cần phải quá lo lắng hay bối rối đâu nhé!

Lúc mới xuất hiện, “vi-ô-lông” chỉ thưa, mềm và sáng màu. 6 tháng tới 1 năm sau đó, các sợi lông sẽ mọc dày và đậm màu hơn, đồng thời chúng cũng có thể xuất hiện ở một số vùng khác nữa trên cơ thể như cánh tay, bắp chân,...



Tại sao lại có “vi ô lông”?

Bạn biết không, “bạn nhỏ” này trông vậy mà có nhiều tác dụng lắm nhé. Đầu tiên, lông chính là một lớp bảo vệ, tránh bụi bẩn, vi khuẩn xâm nhập cơ thể (như lông mũi, lông mi,...), góp phần bảo vệ da. Ngoài ra, lông còn có vai trò giúp cân bằng nhiệt độ ở những khu vực quan trọng khác nhau trên cơ thể nữa đấy!





Bỗng một ngày bạn thức dậy và nhận ra, những chiếc lông, mà bạn mình vẫn gọi đùa là “vi ô lông”, bắt đầu xuất hiện trên cơ thể. Đừng quá lo lắng, hãy nghe Cầu Vòng Lửa bật mí những điều thú vị về chúng để chăm sóc cơ thể mình tốt hơn nhé!

Không ưa “vi ô lông”?

Có nhiều bạn, nhất là các bạn nữ chẳng thích “vi-ô-lông” tí nào, vừa khó coi, vừa khó chịu sao ấy! Nếu vậy, bạn nên hỏi bố mẹ cách “xử lý” “vi-ô-lông” trên cơ thể mình bằng những phương pháp an toàn. Đừng tự ý làm vì những vùng da có lông thường dễ tổn thương hơn các vùng khác đấy nhé!



Bạn có biết?

- Lông cũng phần nào thể hiện tình trạng sức khỏe, tích cách của mỗi chúng ta.
- Lông sẽ xuất hiện trở lại sau khoảng 1-2 tuần kể từ khi bạn “loại bỏ” chúng!
- Một sợi lông có “tuổi thọ” trung bình 6 tháng, trong khi một sợi tóc có thể gắn bó với cơ thể ta tới... 5 năm.
- Nghiên cứu cho thấy nếu thiếu lông mũi, chúng ta sẽ bị ốm nhiều hơn đấy. Vì vậy hãy bảo vệ lông mũi, đừng ngoáy mũi nhiều để tránh rụng lông bạn nhé!



- BẠN LÀ

AI là gì?

Chào các bạn, xin tự giới thiệu tớ là AI (viết tắt của từ tiếng Anh: Artificial Intelligence), nghĩa là trí tuệ nhân tạo. Chúng tớ là những máy móc được tạo ra bởi con người và có khả năng tự xử lý thông tin, suy nghĩ, học hỏi,... như con người. Các bạn biết không, cái tên AI của tớ đã xuất hiện từ năm 1956, do bác John McCarthy, một nhà khoa học máy tính Mỹ nghĩ ra đấy.

Mình từng gặp AI chưa nhỉ?

Rất có thể các bạn đã gặp tớ rồi đấy! Nhiều hãng điện thoại thông minh đã dùng tớ làm trợ lý ảo, như: "bạn" Siri (iPhone); "bạn" Face ID (iPhone X); AI Photography tự cải thiện chất lượng ảnh; AI Display tự điều chỉnh màu màn hình theo môi trường,... Các bạn nhận ra chúng tớ chưa?

Frankenstein
thời đại số?

Có người cho rằng một khi chúng tớ trở nên thông minh hơn, trí tuệ sẽ vượt xa con người và kiểm soát cả thế giới. Tuy nhiên, có nhiều nhà khoa học tin rằng sự hiện diện của gia đình AI chúng tớ không hề đáng sợ, mà ngược lại, sẽ thúc đẩy sự phát triển của nhân loại lên một bước tiến mới rực rỡ nhất từ trước tới nay. Các bạn nghĩ sao?

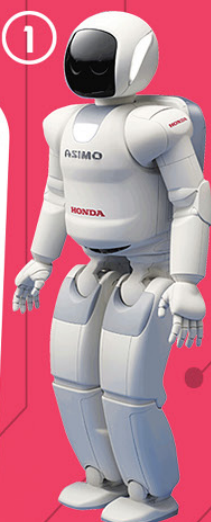


AI?

Những bạn rô bốt AI nổi tiếng?



1



1. Robot Asimo - niềm tự hào của Nhật Bản: Là robot đầu tiên trên thế giới có thể leo cầu thang, đi lại, nhận diện khuôn mặt, giọng nói, cử chỉ điệu bộ,... Asimo được hãng Honda thiết kế với mong muốn trở thành người giúp việc cho con người, đặc biệt là người già và người khuyết tật.

2. HitchBOT: Đây là chú rô bốt "phượt thủ" đầu tiên trên thế giới. Chú đã một mình đi du lịch khắp Canada, có khả năng giao tiếp độc lập với những người gặp trên đường. Chú còn rất chăm chỉ cập nhật tin và hình ảnh chuyến đi lên mạng xã hội nhờ có định vị GPS, camera và kết nối 3G sẵn trong người.

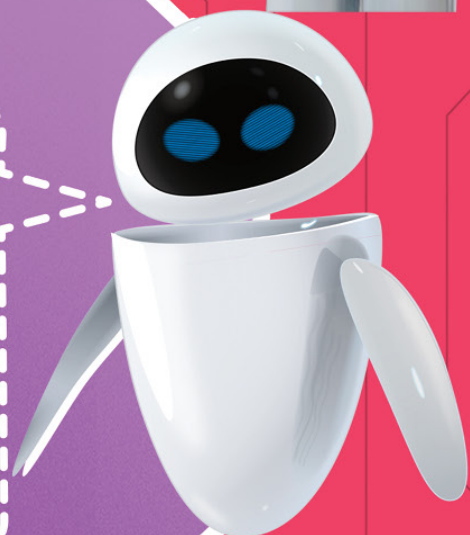
3. TOPIO: Là niềm tự hào của người Việt Nam, rô bốt TOPIO cao 2m, nặng 60kg, có khả năng đi lại và chơi bóng bàn rất siêu đấy nhé.

3



Nghe AI bật mí

Việt Nam đang đứng ở vị trí thứ 3 trên thế giới về năng lực công nghệ AI, theo website Hacker-Rank. Các chuyên gia AI quốc tế cũng đánh giá đội ngũ khoa học cơ bản ở Việt Nam rất giỏi, trẻ trung và sáng tạo.



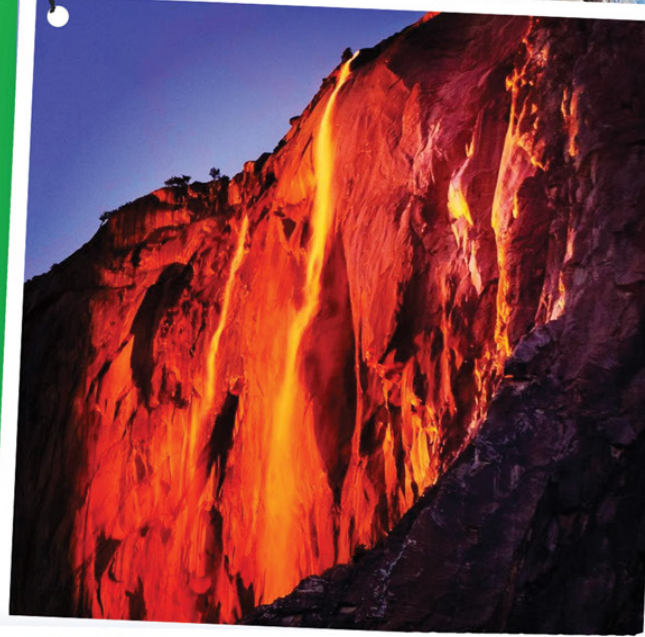
HIỆN TƯỢNG THIÊN NHIÊN KÌ THÚ

Bạn sẽ thực sự ngỡ ngàng trước sự kì diệu của tạo hoá khi biết đến những hiện tượng thiên nhiên đặc biệt này! Cùng Khám phá thú vị tìm hiểu nhé!



Thác lửa

Nhìn bức ảnh này, bạn sẽ thấy dường như có một dòng dung nham nóng đỏ đang chảy xuống từ vực núi. Nhưng thực chất, đó chỉ là ảo giác gây ra bởi ánh nắng Mặt Trời chiếu lên một thác nước có tên là Horsetail ở Vườn Quốc gia Yosemite, California (Mĩ). Hiện tượng này chỉ xảy ra trong vài tuần của tháng 2 và thu hút hàng trăm du khách mỗi ngày đến chiêm ngưỡng.



Đá tự di chuyển

Trong lòng hồ cạn Racetrack Playa, thung lũng chết Death Valley (Mĩ) có rất nhiều hòn đá có khả năng tự di chuyển. Tại đây không chỉ có những viên đá nhỏ "biết đi" mà thậm chí có cả những tảng đá lớn nặng tới trên 300 kg cũng không chịu đứng yên một chỗ. Trên quãng đường di chuyển của mình chúng để lại những vệt hằn dài như những "con đường mòn" trong lòng hồ.

Các nhà khoa học giải thích rằng: Vào mùa đông, lớp nước bề mặt trong lòng hồ sẽ bị đóng băng. Khi lớp băng này nứt vỡ, dưới sức gió, những mảnh băng vỡ sẽ bị đẩy trôi và va chạm với những hòn đá trong hồ. Những mảnh băng này sẽ tác động một lực lên đá, khiến đá bị dịch chuyển khỏi vị trí cũ. Chính sự kết hợp giữa nước, gió và nền trơn đã tạo nên hiện tượng kì lạ ở thung lũng Death Valley.





Mặt Trời ảo

Chúng ta biết rằng Mặt Trời chỉ có một. Vậy tại sao ở một vài nơi trên Trái Đất xuất hiện hiện tượng bầu trời có tới ba Mặt Trời? Trên thực tế, vẫn chỉ tồn tại một Mặt Trời duy nhất thôi. Tuy nhiên, trong một số trường hợp, khi ánh sáng khúc xạ qua các tinh thể băng, nó sẽ tạo ra hiện tượng ảo ảnh quang học khiến Mặt Trời trông như có 3 phiên bản vậy.



Mây xà cừ

Cũng là sản phẩm của hiện tượng khúc xạ ánh sáng, mây xà cừ hình thành tại tầng bình lưu vùng cực vào mùa đông. Ở độ cao 15.000 - 25.000 m so với mực nước biển, không khí bao quanh những đám mây ấy rất lạnh, tạo thành từ những hạt nhỏ đóng băng. Khi ánh sáng Mặt Trời chiếu qua những hạt ấy, ánh sáng sẽ bị khúc xạ, chia thành nhiều dải màu rực rỡ, tạo nên vẻ đẹp không khác gì những mảng xà cừ lấp trên bầu trời vậy!



Hồ nước hồng Hillier

Hồ Hillier ở quần đảo Recherche, phía tây nước Úc không phải là hồ nước duy nhất trên thế giới có màu hồng. Tuy nhiên, trong khi các hồ màu hồng khác thay đổi màu sắc theo nhiệt độ thì hồ Hillier lại giữ nguyên màu hồng quanh năm. Các nhà nghiên cứu cho rằng, loại vi khuẩn màu đỏ trong lớp vỏ muối kết hợp cùng một số loại vi khuẩn đặc biệt trong lòng hồ là nguyên nhân tạo nên màu sắc khác thường của nước hồ.

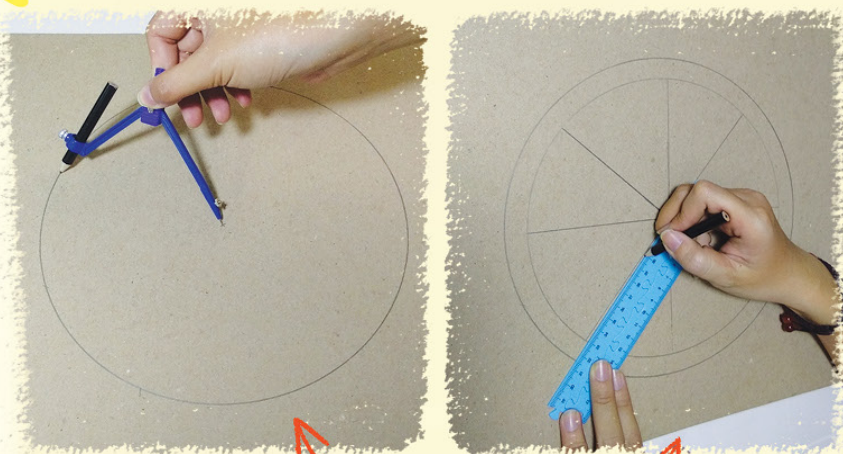
Tự tay làm VÒNG ĐU QUAY

Ngồi đu quay thật là thích phải không các bạn? Vậy tại sao chúng mình không làm một vòng đu quay cho các bạn đồ chơi, để các bạn ấy cũng được thử "cảm giác mạnh" giống như chúng mình nhỉ? Cùng Cầu Vòng Lửa bắt tay thực hiện thôi nào!



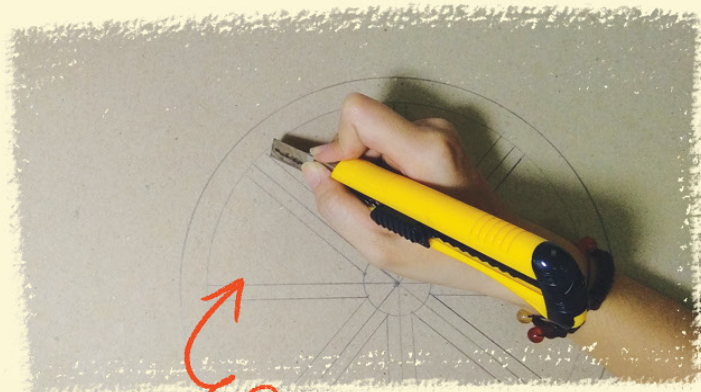
Bạn cần chuẩn bị:

- Dao rọc giấy, compa, thước, đinh ghim bằng, kéo, keo dán
- Bìa carton, cốc giấy nhỏ



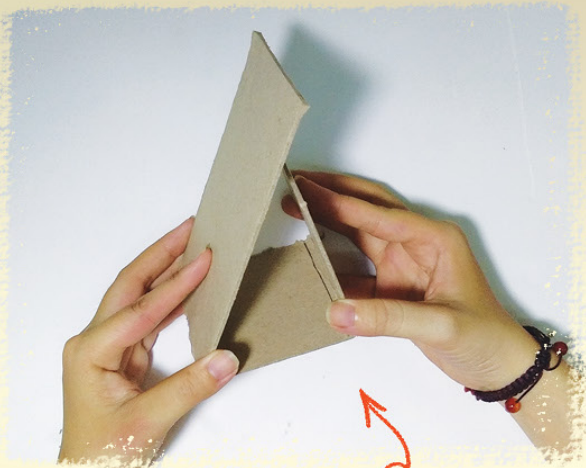
Bước 1

Dùng compa vẽ một vòng tròn lớn. Sau đó chia hình tròn thành 8 phần bằng nhau như trên hình.



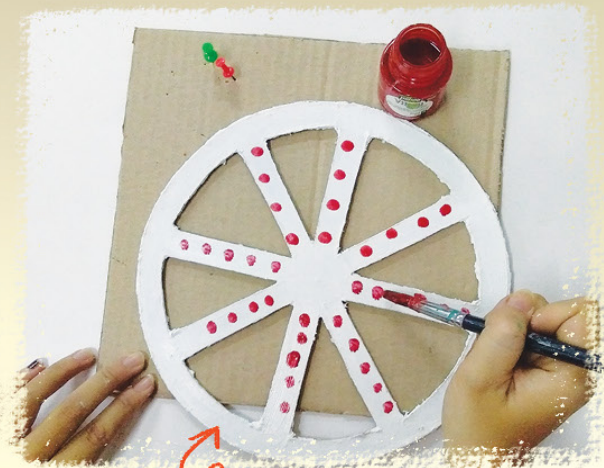
Bước 2

Khoét lần lượt từng phần của hình tròn như hình vẽ để tạo vòng quay.



Bước 3

Cắt một miếng bìa dài, gấp và dán để tạo trụ cho vòng quay.



Bước 4

Dùng màu vẽ trang trí vòng quay và trụ.



Bước 5

Gắn cốc giấy lên vòng quay.



Bước 6

Dùng ghim gắn vòng quay vào phần trụ. Vậy là bạn đã hoàn thành một mô hình vòng đu quay đủ chi tiết rồi đấy!



Bạn đừng quên gửi ảnh chụp vòng đu quay của mình về cho Cầu Vòng Lửa qua email tapchicauvonglua@gmail.com nhé! 03 phần quà là những cuốn sách thiếu nhi bổ ích sẽ dành cho 03 bạn nhỏ có sản phẩm đẹp và sáng tạo nhất.

**RẤT NHIỀU BẠN NHỎ KHÉO TAY
ĐÃ GỬI SẢN PHẨM CỦA MÌNH VỀ
CHO MADE BY ME KÌ 22 ĐÂY,
CÒN BẠN THÌ SAO?**



Trang trí đèn lồng
Nghệ sĩ nhí **Đặng Thuỳ Dương**
(Lớp 3A3 Trường Tiểu học Quỳnh
Mai, Hai Bà Trưng, Hà Nội)



Trang trí mặt nạ
Các nghệ sĩ nhí **Hà Giang, Linh
Trang, Kim Ngân, Trần Hiếu,
Minh Khang, Trà My, Khánh Ly,
Kim Chi, Tường Vy**
(CLB Sắc Màu, Hà Nội)



Bánh kem từ đất nặn
Nghệ sĩ nhí **Vũ Thu Thảo**
và **Cao Nguyễn Tường Vy**
(Chương Mỹ, Hà Nội)



Đàn gà trong vườn

Các nghệ sĩ nhí **Kim Ngân, Tuệ Minh, Trà My, Khánh Ly, Phương Nga, Ngọc Huyền, Hà Linh** (CLB Sắc Màu, Hà Nội)

Hai chú mèo con

Nghệ sĩ nhí **Lê Việt Bảo** (Lớp 2A4 Trường Tiểu học Lý Thái Tổ, Cầu Giấy, Hà Nội) và **Bùi Hiếu Minh** (Lớp 1A34 Trường Tiểu học Vinschool, Hai Bà Trưng, Hà Nội)



Chiếc hộp đại dương Các nghệ sĩ nhí **Quang Minh, Khánh Hà, Hạnh Dung, Anh Thư** (CLB Sắc Màu, Hà Nội)



Đừng quên chia sẻ những tác phẩm sáng tạo (tranh vẽ, mô hình, đồ chơi, truyện và thơ...) với Cầu Vòng Lửa qua email Tapchicauvonglua@gmail.com để nhận nhuận bút và báo biểu bạn nhé!



Làm anh khó lắm, phải đâu chuyện đùa

Hãy cùng lắng nghe những câu chuyện làm anh, làm chị “thật khó, nhưng mà thật vui” của các bạn học sinh Trường Tiểu học Văn Yên (Hà Đông, Hà Nội) để hiểu cảm giác làm anh, làm chị sẽ như thế nào bạn nhé!

Bạn cảm thấy như thế nào khi biết mình có em?



Thiện Nhân

Tổ có em từ lúc mới lên 3 tuổi nên không nhớ được cảm giác lúc đó.

Nhà tổ có một cây hoa rất đẹp. Năm ấy, đúng ngày hoa nở thì mẹ báo tin có em bé, cả nhà tổ vui lắm và coi đó là một điều vô cùng đặc biệt.



Thạch Thảo



Thanh Trúc

Lúc biết có em, tổ vui quá, chạy lung tung khắp nơi để khoe với mọi người là mình có em rồi!

Mẹ tổ mới sinh em bé, biết tin có em tổ vui lắm vì sắp được làm anh rồi.



Gia Bảo

Bạn thường làm gì cùng em?



Thiện Nhân

Tổ với em lớn lên cùng nhau nên gần như mọi việc đều làm cùng nhau: cùng chơi đồ chơi, cùng nhau học tập, cùng làm việc nhà...



Ngọc Minh

Hai chị em tổ cùng nhau đi học, cùng nhau tự chuẩn bị bữa cơm khi bố mẹ bận, đi đâu, làm gì cũng có nhau.



Thanh Trúc, Thạch Thảo

Tổ thường trông em thay bố mẹ.

Bạn cư xử với em như thế nào?



Thiện Nhân

Tớ rất quý em, đồ chơi hay đồ ăn tớ đều nhường em phần hơn, tớ còn hướng dẫn em học bài nữa.



Ngọc Minh

Chị em tớ chỉ chọi nhau suốt ngày nhưng xa nhau thì nhớ lắm, tối nào tớ cũng ôm em ngủ.



Thanh Trúc

Tớ yêu em lắm, đôi khi em hơi làm nũng nhưng mà em còn bé nên tớ không giận em, tớ vẫn cưng chiều em.



Gia Bảo

Mặc dù mới có em thôi, nhưng tớ nghĩ là tớ sẽ là một người anh yêu thương em, nhường nhịn em.

Là anh, chị lớn trong nhà, bạn mong muốn điều gì từ bố mẹ?



Thiện Nhân

Tớ mong bố mẹ mãi yêu thương hai anh em tớ như bây giờ.

Đôi khi vì em là em bé trong nhà nên bố mẹ luôn nghĩ em cần được chăm sóc nhiều hơn. Tớ mong bố mẹ sẽ công bằng hơn với hai chị em tớ.



Ngọc Minh



Thanh Trúc

Tớ mong bố mẹ quan tâm đến em nhiều hơn một chút, vì em bé nhất nhà mà.



Thạch Thảo

Tớ vẫn mong bố mẹ yêu thương cả ba anh em tớ như nhau, bố mẹ nên để cho em rèn luyện được tính tự lập.

LẦN ĐẦU TIÊN VIỆT NAM THAM GIA MỘT CUỘC THI SIÊU MẪU NHÍ ĐẲNG CẤP QUỐC TẾ VÀ BẤT NGỜ GIÀNH NHIỀU GIẢI THƯỞNG ĐÁNG GIÁ! TRONG ĐÓ, CAO HỮU NHẬT, 7 TUỔI, ĐÃ VINH DỰ ẨM VỀ CHO VIỆT NAM 2 GIẢI LỚN. CÁC BẠN CÓ TÒ MÒ VỀ ANH CHàng MẪU NHÍ NÀY KHÔNG?

HỮU NHẬT - HOÀNG TỬ NHÍ SÀN CATWALK



Họ tên: Cao Hữu Nhật
Ngày sinh: 29/07/2010
Biệt danh: Win
Hiện đang học: lớp 3B, Trường Tiểu học Trưng Trắc, Q. Hai Bà Trưng, Hà Nội.
Giải thưởng: Nam vương thiếu nhi Âu - Á 2017 và Á vương Hoàng tử thế giới 2017 trong khuôn khổ cuộc thi Prince and Princess International 2017.

CVL: Chào Hữu Nhật, bạn muốn chia sẻ điều gì với độc giả Cầu Vồng Lửa sau khi đoạt giải cao từ Thái Lan trở về?

Hữu Nhật: Chuyển đi thực sự rất vui. Tổ nhận được sự quan tâm, yêu quý của mọi người và các bạn thí sinh trong cuộc thi. Vì đợt tham gia thi trùng với ngày sinh nhật tổ nên tổ may mắn được Ban Tổ chức cuộc thi và các anh chị, bạn bè từ 17 nước trên thế giới tổ chức sinh nhật tặng mừng, còn nhận được rất nhiều quà độc đáo từ các đoàn nước bạn.

CVL: Thử thách lớn nhất bạn phải vượt qua khi thi đấu là gì?

Hữu Nhật: Tổ thường xuyên buồn ngủ vì lịch diễn và thi đấu diễn ra liên tục từ 6 giờ sáng đến 12 giờ khuya trong suốt một tuần. Bọn tổ đều tranh thủ ngủ khi có thể, kể cả giờ ăn trưa.

CVL: Bật mí cho Cầu Vồng Lửa biết bí quyết giành chiến thắng của bạn với?

Hữu Nhật: Bí quyết của tổ chỉ có một từ thôi: Tự tin!

CVL: Bạn đã đến với nghề mẫu như thế nào?

Hữu Nhật: Hồi 3 tuổi, ba mẹ tổ cho tổ đi học các lớp năng khiếu như nhảy, làm mẫu, hát,... rồi dần nhận ra tổ có thể biểu cảm tốt trước ống kính và tự tin đi catwalk. Thế là ba mẹ ủng hộ tổ tiếp tục theo đuổi sở thích này. 5 tuổi tổ bắt đầu những buổi catwalk đầu tiên. Đến giờ tổ vẫn phải đi học làm mẫu ở trung tâm đào tạo vào các buổi tối, ngoài giờ học văn hóa. Ngoài ra, tổ cũng tham gia vào các buổi quay phim, quảng cáo,... nữa. Việc đi diễn đều đặn không hề ảnh hưởng đến việc học trên lớp của tổ. Thành tích học tập của tổ vẫn rất tốt. Thậm chí, nhờ làm mẫu từ sớm, tổ trở nên tự tin, vui vẻ, lạc quan hơn trước đám đông. Vì thế, bố mẹ tổ luôn ủng hộ việc tổ theo đuổi những gì mình thích.

CVL: Sắp tới bạn có kế hoạch gì không?

Hữu Nhật: Tổ đang chuẩn bị sang Hàn Quốc để đại diện đoàn mẫu nhí Việt Nam tham gia cuộc thi "Người mẫu thương hiệu cao cấp thế giới". Đây là một trong những cuộc thi mẫu nhí uy tín nhất tại Hàn và thử thách hơn cuộc thi ở Thái Lan rất nhiều. Nhưng quan trọng là tổ đang được làm điều mình yêu thích và luôn cảm thấy vui vẻ.

CVL: Cảm ơn Hữu Nhật và chúc bạn may mắn nhé!



ĐUỔI HÌNH BẮT CHỮ







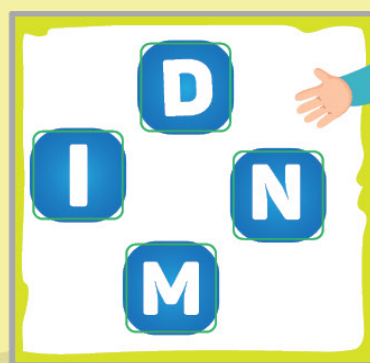




Ghép chữ tìm từ

Từ những chữ cái cho sẵn, các bạn hãy thử tài tìm ra các từ tiếng Anh có nghĩa và điền vào ô trống bên cạnh nhé!





Tinh mắt

Thử tài tinh mắt tìm ra ngay 15 đồ vật ẩn giấu trong bức tranh đáng yêu dưới đây nào!



Sudoku

Bạn hãy điền vào các ô trống một số bất kì từ 1 đến 6 sao cho mọi hàng ngang, cột dọc và 6 ô liền kề cùng màu đều có đủ các số từ 1 đến 6 nhé.

		5	6		
2	6				
				1	2
		1		6	
	1	3	2		
4				5	3



**Đáp án
kì 21**

Đuổi hình bắt chữ

1. Bố là tất cả
2. Đếm sao
3. Một con vịt
4. Rửa mặt như mèo
5. Chiếc bụng đói
6. Bụi phấn

Câu đố

Chủ nhật, Minh cóc sang chơi nhà Thư cặn đúng lúc Thư đang trở tài nướng bánh. Minh cóc bèn nảy ra ý thách đố Thư cặn:

- Tô đố cậu lấy ra 9 chiếc bánh, đựng vào 4 cái hộp, mà mỗi hộp phải có đúng 3 thứ cơ.

Tưởng làm khó được Thư cặn, Minh cóc hí hửng lắm. Chẳng ngờ, Thư cặn suy nghĩ một chút rồi búng tay, xếp 9 bánh vào 4 hộp đúng yêu cầu của Minh cóc luôn. Bạn nào thông minh có thể giải thích cách Thư cặn đã làm không nhỉ?



Ô chữ

Tên 11 chú pokemon:

Meowth,

Pikachu,

Blastoise,

Snorlax,

Onix,

Zubat,

Saryu,

Butterfree,

Muk,

Starmie,

Metapod.

Câu đố

Có 14 con vật trong bức hình.

2	1	3	4	5	6
4	5	6	1	2	3
5	4	2	3	6	1
6	3	1	5	4	2
1	2	4	6	3	5
3	6	5	2	1	4

Sudoku



Read the poem below and answer the questions:

When You Thought I Wasn't Looking

When you thought I wasn't looking,
 You displayed my first report,
 And I wanted to do another.

When you thought I wasn't looking,
 You fed a stray cat,
 And I thought it was good to be kind to animals.

When you thought I wasn't looking,
 You gave me a sticker,
 And I knew that little things were special things.

When you thought I wasn't looking,
 You put your arm around me,
 And I felt loved.

When you thought I wasn't looking
 I saw tears come from your eyes,
 And I learned that sometimes things hurt,
 But that it's all right to cry.

When you thought I wasn't looking,
 You smiled,
 And it made me want to look that pretty too.

When you thought I wasn't looking,
 You cared,
 And I wanted to be everything I could be.

When you thought I wasn't looking,
 I looked...

And wanted to say thanks
 For all those things you did
 When you thought I wasn't looking.

- Mary Rita Schilke Korzan -



Bạn hãy trở tài dịch bài thơ trên sang tiếng Việt rồi
 gửi đến địa chỉ email: tapchicauvonglua@gmail.com
 hoặc fanpage: www.fb.com/tapchicauvonglua
 để nhận phần thưởng hấp dẫn từ Cầu Vòng Lúa nhé!



1. Circle what the teacher did in the poem?

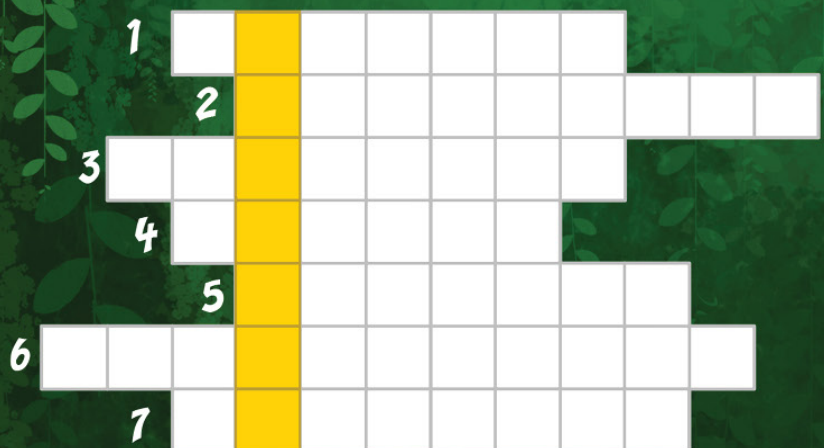
1. Displayed the first report of the student.
2. Bought candy and snacks for the student
3. Fed a stray cat
4. Did homework for the student.
5. Gave the student a sticker

2. Read the poem again and decide if the following sentences are T (True) or F (False)

	Sentences	T or F
1	The teacher loved his student very much.	
2	The teacher hated exercises.	
3	The teacher had a cat	
4	The teacher was a great teacher.	

3. Complete the crossword below

1. A person who is learning at a school.
2. The process of teaching or learning in a school, or the knowledge that you get from this.
3. The activity of getting knowledge.
4. A place where children go to be educated.
5. To make it possible or easier for someone to do something.
6. To watch a person or activity to make certain that everything is done correctly, safely, ect...
7. The process of learning the skills you need to do a particular job or activity.



Answer:
1. 1,3,5.
2. 1-T; 2-F; 3-F; 4-T.
3. 1. Student; 2. Education; 3. Learning;
4. School; 5. Helping; 6. Supervising; 7. Training.

NGƯỜI NỮ

Sinh ra trong thời đại còn nặng tư tưởng “trọng nam khinh nữ”, có một người phụ nữ đã cải trang đi thi, trở thành nữ Trạng nguyên đầu tiên và duy nhất trong lịch sử khoa bảng Việt Nam. Bà là ai, bạn hãy cùng Cầu Vòng Lửa kì 22 tìm hiểu nhé!



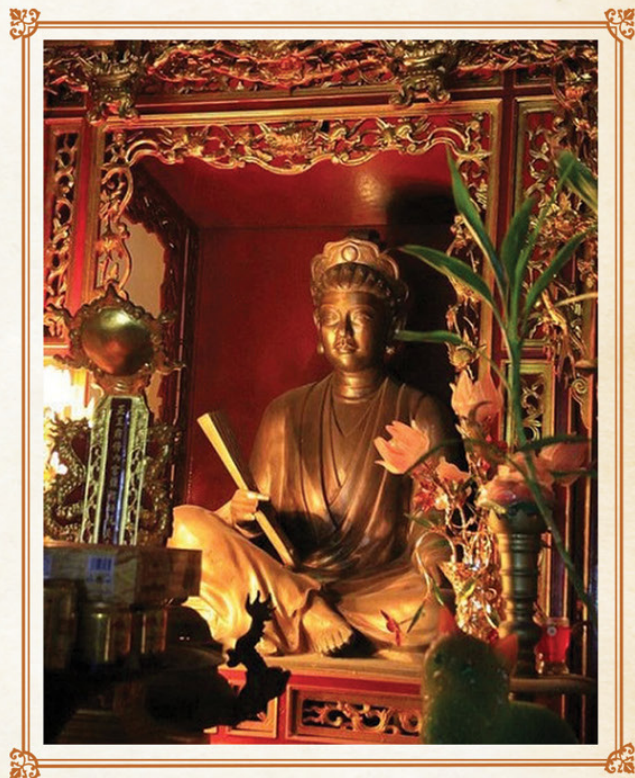
Bà Nguyễn Thị Duệ sinh ra trong một gia đình nho học nghèo ở Hải Dương. Ngay từ thuở nhỏ, bà đã nổi tiếng là người sáng dạ. Lớn lên, bà theo cha lên Cao Bằng rồi đóng giả nam nhi, đi tìm thầy “tầm sư học đạo”. Khi nhà Mạc mở khoa thi, thầy trò Nguyễn Thị Duệ cùng ghi danh tham dự. Năm ấy bà đỗ đầu, trở thành Trạng nguyên, trong khi thầy học chỉ dừng lại ở ngôi Á khoa. Trong buổi yến tiệc chiêu đãi tân khoa, vua Mạc Kính Cung rất chú ý tới chàng Trạng nguyên có dáng vẻ mảnh mai, thanh tú giống như nữ giới. Chợt nhớ tới giấc mộng đêm hôm trước rằng người đỗ là nữ, vua bèn dò hỏi. Cuối cùng, Nguyễn Thị Duệ cũng phải thú nhận thân phận thật của mình. Theo quy chế thi cử thời đó, tội mạo danh đi thi sẽ bị xử tội rất nặng. Tuy nhiên, bà không những không bị khép tội mà còn được vua khen ngợi, đưa vào cung làm thầy dạy cho các phi tần. Bà được phong làm Tinh phi, vì thế mà dân gian gọi bà là “Bà Chúa Sao”.

TRẠNG KÌ TÀI

Khi nhà Mạc thất thế, Nguyễn Thị Duệ được đưa về làm việc tại phủ chúa Trịnh. Biết bà là người có học thức, vua Lê, chúa Trịnh hết mực trọng dụng. Bà được giao giữ chức Nghi Ái Quan chấm thi tại các cuộc thi Hội, thi Đình. Ở vị trí đảm nhận, "Bà Chúa Sao" không chỉ thể hiện tốt năng lực của mình, bà còn có nhiều tư tưởng cải cách tiến bộ, từng cố vấn cho nhà vua, đưa ra những quyết định đúng đắn, giúp triều đình không bỏ lỡ nhân tài. Chuyện kể, trong một lần chấm thi, các quan giám khảo thấy có một bài thi làm 4 mục rất tốt, nhưng lại bỏ qua không làm 8 mục. Không nỡ đánh trượt, các quan bèn trình lên cho Chúa xem. Chúa đọc thấy rất tâm đắc, nhưng còn băn khoăn bèn hỏi ý kiến Nguyễn Thị Duệ. Bà liền đáp rằng:

- Bài văn làm được 4 câu mà hay còn hơn làm hết 12 câu mà không hay, triều đình cần người thực tài chứ không cần kẻ nịnh bợ! Vậy là các quan cùng nhất trí chấm cho người viết 4 câu đó đậu tiến sĩ.

Nguyễn Thị Duệ tuy sống dưới thời phải chịu áp lực nặng nề của tư tưởng trọng nam khinh nữ, nhưng bằng tài năng của mình, bà khiến cho bất cứ ai cũng đều phải nể phục. Bên cạnh đó, bà còn được ngưỡng mộ bởi lối sống cần kiệm, đức độ. Khi cáo quan về quê an hưởng tuổi già, phần lớn bổng lộc do triều đình ban, bà để giúp đỡ người dân, đặc biệt là các nho sĩ nghèo.



Tượng Nguyễn Thị Duệ tại Văn Miếu
Mao Điền (Hải Dương)



Không chỉ giản đơn là thư viện, đây là những không gian tuyệt vời truyền cảm hứng cho chúng mình niềm đam mê đọc sách! Không tin à, bạn hãy cùng Cầu Vòng Lửa ghé thăm các thư viện vô cùng đặc biệt dưới đây nhé!

NHỮNG THƯ VIỆN SIÊU ĐỘC ĐÁO TRÊN THẾ GIỚI



Thư viện "phi thuyền"

Có cái tên thú vị thế là vì thư viện Geisel, của Đại học California, Mĩ, có thiết kế mô phỏng theo hình dáng một chiếc... phi thuyền! Thư viện được đặt tên theo tên của nhà văn Geisel chuyên sáng tác truyện thiếu nhi nổi tiếng của Mỹ, và nhanh chóng trở thành một nơi lí tưởng cho các nhà làm phim khoa học viễn tưởng, các nhà văn, thiết kế,... tìm đến lấy bối cảnh sáng tác! Bên cạnh đó, đây được đánh giá là một trong những thư viện hiện đại nhất thế giới nữa đấy.



Thư viện “khối lập phương”

Thư viện Stuttgart ở Đức là một trong những thư viện có thiết kế sáng tạo nhất thế giới. Phá vỡ lối mòn kiểu thư viện truyền thống, kiến trúc sư Eun Young Yi – người Hàn Quốc, đã tạo nên một thư viện vuông vắn như khối đồ chơi rubic mà chúng mình vẫn yêu thích. Nội thất bên trong thư viện thì đẹp khỏi phải bàn: có không gian trung tâm luôn ngập tràn ánh sáng Mặt trời, sách ở khắp mọi nơi, cầu thang được sắp xếp ẩn tượng để kết nối với toàn thể không gian thư viện thành một khối thống nhất. Quá tuyệt vời, các bạn nhỉ!



Thư viện “kim cương đen”

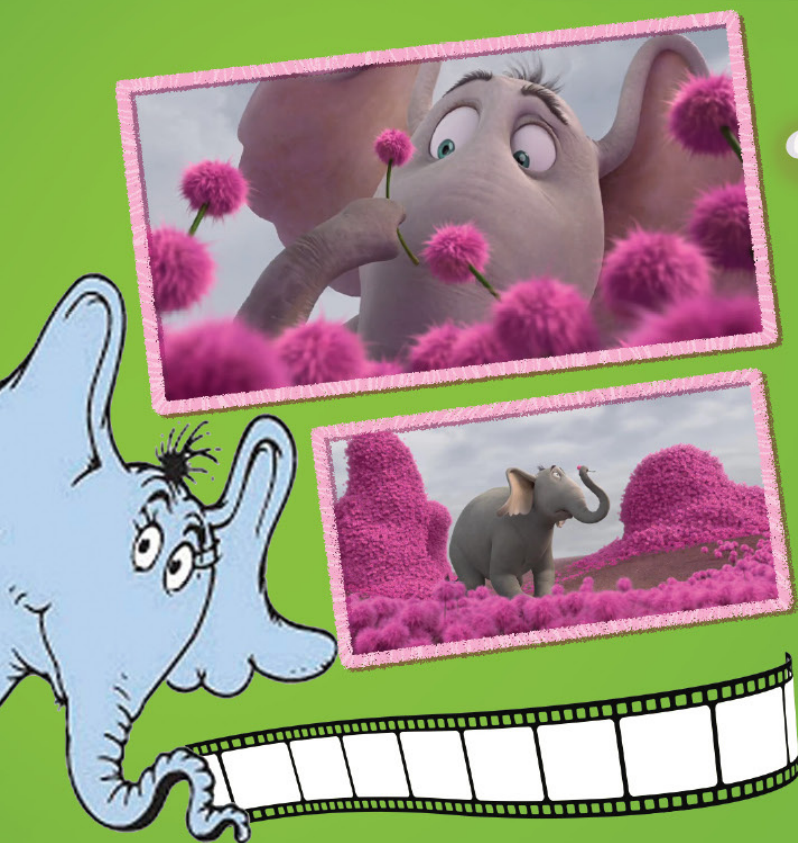
Thư viện Hoàng gia Đan Mạch đẹp rạng rỡ trên bờ biển Copenhagen và được ưu ái gọi là “kim cương đen” vì bề ngoài được ốp lát bằng đá granite đen với những góc cạnh thô tự nhiên. “Viên kim cương đen” quý báu này là thư viện lớn nhất Bắc Âu, nơi từng xảy ra vụ trộm sách lớn nhất thế giới trong lịch sử: một kẻ đã táo tợn đánh cắp 1600 cuốn sách quý trị giá lên tới 50 triệu đô la. Hiện nay, thư viện mới chỉ tìm lại được...1500 cuốn.



Thư viện thiếu nhi “5 sao”

Ở Việt Nam thì sao nhỉ? Nếu các bạn yêu sách, nhất định bạn phải ghé qua Thư viện Văn hóa thiếu nhi nhé! Thư viện này nằm trong khuôn viên Thư viện Quốc gia, Tràng Thi, Hà Nội. Đây là một thư viện đa văn hóa, đa ngôn ngữ dành riêng cho tuổi từ 3 - 13, do Hàn Quốc và Việt Nam cùng phối hợp xây dựng. Ngoài nhiều đầu sách thiếu nhi tiếng Việt, tiếng Anh, tiếng Hàn, thư viện còn có các không gian riêng để đọc sách thư thái, không gian vui chơi, phòng chiếu phim, khu trải nghiệm âm nhạc... với thiết kế hiện đại và ấn tượng. Đây quả là một sân chơi bổ ích và hấp dẫn dành cho tuổi chúng mình, các bạn nhỉ!





Voi và những người bạn (2008)

Một ngày đẹp trời, voi con Horton tình cờ nghe thấy tiếng kêu vọng ra từ một hạt phấn hoa. Thì ra trên hạt phấn hoa ấy có thành phố của người Who nhỏ bé. Chú voi tốt bụng nhận lời bảo vệ họ, nhưng bởi chuyện thật khó tin, ai trong rừng cũng buông lời giễu cợt chú. Biết bao điều đã diễn ra trên hành trình bảo vệ hạt phấn hoa của Horton, lồng bên trong đó là những mẫu chuyện về tình người, sự nhân hậu, sự tha thứ, và lòng tin tưởng, đưa bộ phim trở thành một món quà tuyệt vời dành cho trẻ con. **“Và dù mọi người không nghe hay nhìn thấy họ, thì người vẫn cứ là người, dù họ nhỏ bé đến đâu”** – đừng quên câu nói này của Horton, bạn nhé!

Thần Lorax (2012)

Cuộc sống sẽ thế nào nếu thiếu cây xanh? Trong *Thần Lorax*, loài người vẫn sống với một một công ti chuyên cung cấp không khí, lâu đến nỗi tại đây, rất nhiều người đã quên từng có những cái cây tồn tại. Nhưng rồi một ngày nọ, một cậu bé tên Ted đã quyết tâm rời khỏi thành phố, đi ra thế giới ô nhiễm ngoài kia để tìm cây xanh. Trên hành trình ấy, cậu gặp Once-ler, kẻ từng phá tan rừng cây với tham vọng làm giàu bất chấp sự can ngăn của Thần rừng Lorax... Đi kèm thế giới đầy màu sắc, với những cái cây đẹp như kẹo bông gòn, phim mang đến thông điệp đầy ý nghĩa: hãy bảo vệ môi trường bạn nhé!





Dr. Seuss (1904 - 1991) là “một con người tuyệt đối hay ho”, nhà thơ, họa sĩ biếm họa, biên kịch trứ danh của Mỹ, và nằm trong top 10 nhà văn thiếu nhi được yêu thích nhất mọi thời đại!
Rất nhiều tác phẩm của ông đã được chuyển thể thành phim và hoạt hình, cùng điểm qua vài tựa phim bạn nhé!

Chú mèo đội mũ (2003)

Có hai đứa trẻ phải ở nhà trong một ngày mưa ầm ướt, vì mẹ chúng có việc ra ngoài. Chúng nhanh chóng trở nên chán chường. Thế rồi một chú mèo bí ẩn đội một chiếc mũ rất to đột ngột đến chơi, tạo ra bao nhiêu là trò vui, cho đến khi ngôi nhà tan hoang hết cả. Nhưng bạn đừng lo, sẽ có chú cá cảnh nhắc nhở lũ trẻ dọn đồ. Chú mèo đội mũ mang đến thông điệp rằng chúng mình hãy biết nghịch ngợm có giới hạn và đừng bao giờ quên rằng cha mẹ luôn yêu thương mình nhé!



Kẻ cắp Giáng Sinh (2018)



Grinch, cái gã xanh lè, cô độc, cực cần thơ lố, ghét sự ồn ào một ngày nọ quyết định ủ mưu: “Ta sẽ đóng giả ông già tuyết và đánh cắp Giáng sinh của mọi người”. Để làm được điều này, Grinch và chú chó trung thành Max “chiêu mộ” thêm chú tuần lộc Fred mập phệ và ngốc nghếch, tạo ra những tình huống trái khoáy hài hước. Lòng thiện lương của hắn chỉ xuất hiện khi gặp Cindy-Lou, một cô bé với tâm hồn hào sảng yêu mến Giáng sinh, cũng là người biết cảm thông với nỗi cô đơn của người khác.



Grinch, một trong những nhân vật nổi tiếng nhất của Dr. Seuss, dự kiến đổ bộ rạp chiếu từ ngày 16/11/2018, bạn đừng bỏ lỡ nhé!



CHƠI ĐÙA CÙNG KHOA HỌC

Đừng tưởng cứ sách khoa học là khô khan nhé! Kỳ này, Hang một sách sẽ cùng các độc giả nhí “nghĩa” qua những cuốn sách khoa học mang đến cho chúng mình cảm giác học mà như chơi vậy! Bạn sẵn sàng chưa?

Bộ sách lật mở khám phá

Trái Đất có phải là một khối cầu hoàn hảo không? Khí hậu ở Bắc bán cầu khác Nam bán cầu thế nào nhỉ? Vũ trụ là gì và được hình thành như thế nào? Hãy tham gia một hành trình thú vị với bộ sách lật mở để khám phá những bí ẩn này bạn nhé! Với mỗi trang sách được thiết kế như một kho báu bí mật, đi kèm vô số những miếng lật mở, ẩn dưới từng miếng là những kiến thức thú vị, việc đọc sách bỗng chốc sẽ biến thành một chuyến phiêu lưu hấp dẫn dành riêng cho bạn! Chắc hẳn việc “khai phá” kiến thức kiểu này sẽ giúp bạn nhớ lâu hơn, phát triển trí tò mò và khả năng tưởng tượng hơn đấy! Hãy “rinh” ngay một cuốn “Planet Earth – Trái Đất của chúng ta” hoặc “Space – Vũ trụ” về để trải nghiệm nhé!





Bộ sách khổng lồ

Điểm độc đáo của bộ sách này là gì nhỉ? Dĩ nhiên là kích thước khổng lồ rồi! Với chiều rộng cực đại của các trang sách có thể lên tới 1 mét, những chi tiết như tàu thủy, xe kéo, tên lửa, Hệ Mặt Trời, thế giới đại dương... được xuất hiện sinh động, chân thực theo đúng tỉ lệ chuẩn của chúng trong thực tế. Mở một trang sách, chúng mình như mở ra cả một thế giới vậy!

Bộ sách gồm tới 15 cuốn về đủ các lĩnh vực: Cơ thể người, Động vật biển, Động vật khổng lồ, Ngôi sao và các hành tinh, Các loại tàu thuyền, Máy móc, Số đếm, Màu sắc... Cùng sưu tầm và khai phá thế giới rộng lớn trong trang sách, các bạn nhé!



Bộ sách 100 bí ẩn đáng kinh ngạc

Bạn có biết: tất cả dụng cụ máy móc đều dựa trên 6 loại máy đơn giản, có một loài sinh vật nhỏ đến nỗi có thể nhét vừa 100.000 con trong một hạt muối ăn? Bạn có tin: một ngày trên Trái Đất đang không ngừng dài ra, mỗi giây có tới 4.800 ngôi sao được sinh ra, và có một đám mây trong không gian vũ trụ có vị giống... dâu rừng không? Còn vô vàn kiến thức hay ho thú vị khác được minh họa màu tuyệt đẹp qua bộ sách "100 bí ẩn đáng kinh ngạc" đấy! Gồm 4 chủ đề: Cơ thể, Khoa học, Vũ trụ và Thức ăn, bộ sách mang đến những kiến thức chính xác, cô đọng và hài hước dành riêng cho lứa tuổi chúng mình.

VÒNG QUAY GIẢI TRÍ

Fashionista

Trào lưu kẻ sọc và caro đầy cá tính của 2017 đã nhường bước cho phong cách thời trang nào trong năm 2018? Hãy cùng Cầu Vòng Lửa khám phá những trào lưu hot nhất trong mùa thu đông năm nay nhé!



Không hên mà đồng điệu, các nhà thiết kế hàng đầu thế giới đều đưa sắc đen, trắng làm tông màu chủ đạo trong các thiết kế mới nhất dành cho tuổi chúng mình năm nay, từ Dior, D&G, Versace,...

Đ

Để tránh sự nhàm chán và cứng nhắc, các thiết kế khéo léo phối hợp cùng với sắc đỏ, hồng ở các họa tiết trang trí hoặc phối cùng đồ in hoa rực rỡ. Nhờ thế, chúng mình vừa duyên dáng trong sắc đen trắng cơ bản, mà vẫn tự tin tỏa nắng giữa trời đông tháng 11.



Nếu đặc biệt yêu thích một màu sắc nào, chúng mình hoàn toàn có thể phối một chiếc tất, chiếc khăn hoặc mũ màu đó với xu hướng đen trắng của thời trang thu đông năm nay. Đảm bảo phong cách của bạn sẽ nổi bật bất chấp thời tiết ư ám cho mà xem!

ĐẲNG
CẤP



ĐÓN

ÔNG

YAY!
CÓ GÌ HOT?

Bạn có biết thiết kế hot nhất mùa đông năm nay là mũ len họa tiết hình động vật siêu ấn tượng? Trong trường hợp bạn chưa thể tìm mua một chiếc ưng ý, hãy cùng mẹ trở tài đan len hoặc may mũ nỉ theo kiểu dáng độc đáo này ngay nhé.



KHI 12 CUNG HOÀNG ĐẠO

là HO SI



Bạch Dương (21/3 – 19/4):

Học sinh “cá biệt”
Bạch Dương đích thị là thành phần
bốc đồng, luôn cầm đầu những trò
quậy phá trong lớp rồi!



Kim Ngưu (20/4 – 20/5):

Học sinh trung thành
Kim Ngưu khi đi học rất điềm đạm,
ngoan ngoãn, chỉ thích ngồi một
chỗ và chơi cùng một nhóm bạn
mà thôi.



Sư Tử (23/7 – 22/8):

Học sinh năng động
Học phải đi đôi với chơi! Thế nên
Sư Tử thường tụ tập “đồng bọn”
và tổ chức các trò vui nhộn cho
cả lớp.



Xử Nữ (23/8 – 22/9):

Học sinh nghiêm túc
Xử Nữ mà làm lớp trưởng thì cả
lớp sẽ mệt cả năm, vì bạn ấy luôn
luôn nghiêm khắc với những
người xung quanh.



Nhân Mã (22/11 – 21/12):

Học sinh chuyên cúp học
Nhân Mã luôn cảm thấy thế giới
bên ngoài thú vị hơn ở trường rất
nhiều, bạn ấy chỉ đến trường khi
phải làm bài kiểm tra mà thôi!



Ma Kết (22/12 – 19/1):

Học sinh nghịch ngợm
Ma Kết thường xuyên trốn học
nhưng chẳng ai biết. Thế nên
trong mắt thầy cô giáo Ma Kết
luôn là học sinh gương mẫu.

Bạn có tò mò 12 cung Hoàng Đạo sẽ là thành phần học sinh nào trong lớp không? Cùng khám phá nhé!



Song Tử (21/5 – 21/6):

Học sinh lộn xộn
Song Tử đi học luôn lộn xộn, nhưng mỗi lần cần đến tài liệu gì thì “hắn” sẽ có mặt ngay lập tức!



Cự Giải (22/6 – 22/7):

Học sinh nội tâm
Cự Giải đi học rất ghét bị nói xấu, dễ bị tổn thương. Bạn ấy cũng hay bị bắt nạt bởi sự hiền lành và cả nể của mình.



Thiên Bình (23/9 – 23/10):

Học sinh trung lập
Thiên Bình không muốn làm mất lòng ai nên luôn phân vân về mọi vấn đề trên lớp.



Thiên Yết (24/10 – 21/11):

Học sinh “nguy hiểm”
Thiên Yết rất “nhạy cảm” trước những mối nguy hiểm nhằm tới mình, do đó luôn chuẩn bị sẵn cách đối phó, ai cũng phải dè chừng Thiên Yết.



Bảo Bình (20/1 – 18/2):

Học sinh tinh quái
Bảo Bình đi học luôn chọc phá bạn bè và thầy cô. Bạn ấy sẽ nghĩ ra đủ trò mà không ai có thể ngờ tới cho mà xem!



Song Ngư (19/2 – 20/3):

Học sinh lo nghĩ
Song Ngư đi học luôn lo lắng về thành tích học tập của mình. Dường như lúc nào bạn ấy cũng có thứ để suy nghĩ.

Bố quát Mít một hồi vì tội không nghe lời, rồi kết luận:
-Sao trứng khôn hơn vịt được hả! Bố luôn là người hiểu rộng biết nhiều hơn con, nghe chưa?

Mít: - Thế bố luôn là người tài giỏi, hiểu biết hơn con ă?

Bố: - Đương nhiên rồi!

Mít: - Thế đố bố biết ăi phát minh ra bóng đèn ă?

Bố: - Dễ ợt! Thomas Edison.

Mít: - Thế sao bố của Edison không nghĩ ra bóng đèn trước đi ă?!

Bố: ...!



Bố: - Nếu nhà mình nuôi một con lợn, cả gia đình sẽ cùng có trách nhiệm chăm sóc nó. Vậy ta sẽ phân công mỗi người một việc: người cho nó ăn mỗi ngày, người quét dọn chỗ nó ở, người tắm thường xuyên cho nó. Thế con sẽ chọn việc nào?

Mít: - Con làm con lợn!!!

Bi: - Bố ơi, có phải cáo là một con vật rất xảo quyệt, hay lừa gạt người khác không ạ?

Bố: - Đúng rồi đấy.

Bi: - À, giờ con hiểu vì sao người ta không nói "quảng hươu", "quảng nai" mà dùng từ "quảng cáo"!

Thầy giáo: - Bi cho thầy biết câu "môi hở răng lạnh" có nghĩa là gì?

Bi: - Thưa thầy, câu đó muốn khuyên chúng ta không nên cười vào mùa đông ạ!

Thầy: ...!

Mít mượn bản đồ của chị gái và xem kĩ một lúc lâu rồi quay sang hỏi:

- Chị ơi, trên bản đồ này có đủ tất cả các nước phải không ạ?

- Ủ, nước gì cũng có đó.

- Thế sao em tìm mãi chẳng thấy nước Co-ca-Cola đâu cả!!!

Bà nội nhờ Na viết lời chúc vào một tấm thiệp để gửi cho người bạn thân.

- Cháu có thể viết giúp ta vài dòng không?

- Dạ vâng, bà cứ đọc đi ạ.

Sau khi viết đúng theo yêu cầu của bà nội, Na lễ phép hỏi:

- Bà còn cần cháu giúp gì nữa không ạ?

- Ừm, còn một chuyện nhỏ nữa thôi, bà nội nhìn vào bưu thiếp nói:

- Viết thêm cho ta câu: "Chữ viết xấu quá, kính mong bà lượng thứ!"



(Sưu tầm)

VÒNG QUAY GIẢI TRÍ

Hộp thư Cầu Vòng

Có câu: “Một năm bắt đầu vào mùa xuân, một ngày bắt đầu vào buổi sáng”. Từ xa xưa, con người đã chọn thời gian bắt đầu một ngày mới là buổi sáng. Vì sáng tinh khôi, bộ não chúng ta luôn khỏe mạnh, tỉnh táo. Rồi sau đó, não phải “lao động” liên tục, dần dần mệt mỏi, khó tập trung, thiếu linh hoạt và chính xác. Vì thế chúng mình hãy tận dụng tốt thời gian buổi sáng để học tập và sáng tạo hiệu quả nhé!

Cầu Vòng Lửa ơi, vì sao một ngày lại bắt đầu vào buổi sáng?



(Phan Quốc Minh,
Q.Từ Liêm, Hà Nội)

Cầu Vòng Lửa thân, tớ nên làm gì khi nhìn thấy hai người bạn thân nhất của mình quay cóp trong giờ kiểm tra?

(Phương Thảo,
Q.Hoàn Kiếm, Hà Nội)

Phương Thảo thân mến, tình huống này quả là khó xử. Theo Cầu Vòng Lửa, bạn nên gặp riêng hai bạn mình, nói thẳng thắn rằng các bạn nên trung thực trong lúc kiểm tra. Thảo cũng có thể đề nghị giúp các bạn học thêm vào thời gian rảnh. Nếu như các bạn ấy vẫn không nghe, nên nói với thầy cô để có biện pháp “mạnh tay” hơn giúp các bạn phải nghiêm túc học tập. Làm điều tốt không hề dễ dàng nhưng đó là điều tất cả chúng ta cần phải làm, Phương Thảo nhé.

Bạn Linh Thu thân mến, đây thực sự là một câu hỏi rất thú vị! Trái Đất quay xung quanh Mặt Trời nên thật ra nó không có trọng lượng. Điều này cũng tương tự với nhà du hành vũ trụ khi đang ở trong không gian, bởi vì anh ta đang lơ lửng và không đứng trên một nơi nào có lực hút tương tự như trọng lực trên Trái Đất để có thể đo đếm trọng lượng là bao nhiêu. Nói cách khác, trọng lượng của anh ta lúc đó là bằng 0. Tuy nhiên, các nhà khoa học đã tính toán trên lý thuyết khối lượng Trái Đất khoảng bằng $5,97 \times 10^{24}$ kilogram, tức tương đương bằng một trăm triệu tỉ con tàu Titanic đấy!

Trái Đất nặng bao nhiêu kí thế Cầu Vòng Lửa?

(Linh Thu,
Q.Lê Chân, Hải Phòng)



Cầu Vòng Lửa ơi, tại sao con gái hay "mít ướt" thế nhỉ?

(Nhật Huy, Q.Hoàng Mai,
Hà Nội)

Nhật Huy thân mến, khóc không hề xấu. Nó giúp chúng ta giải tỏa nỗi buồn, còn là dấu hiệu để chúng ta quan tâm, giúp đỡ nhau. Theo các nhà khoa học, testosterone là chất có thể hạn chế việc khóc. Trong cơ thể các bạn nữ, chất này ít hơn ở nam rất nhiều. Chính vì vậy các bạn nữ "mít ướt" hơn cũng là điều dễ hiểu phải không nào. Bật mí nhé, theo khảo sát, trung bình con gái khóc 30 - 64 lần/năm, trong khi các bạn nam chỉ khóc từ 6 - 17 lần/năm thôi đấy.



Đừng quên gửi những câu hỏi đến Cầu Vòng Lửa
qua email: tapchicauconglua@gmail.com
để được giải đáp nhé!

Giáng sinh yêu thương ngập tràn hạnh phúc

Hotline:
024.6252.5111
033.8404.522

Món quà đầy ý nghĩa
dành tặng mùa Giáng sinh 2018!!!

Nghệ sĩ rồi tí hon

Những nhân vật mà mình từng yêu mến
Những phòng nền rực rỡ sắc cỏ hoa
Giáng sinh này bên khung cửa thật to
Bố mẹ ơi mình cùng chơi múa rối!

Với 04 chủ đề **Cổ tích thế giới, Cổ tích Việt Nam, Chuyện loài vật** và **Chuyện phiêu lưu**, chúng mình sẽ có rất nhiều lựa chọn để hóa thân và kể chuyện đấy!

Ngôi làng Giáng sinh

Những mái nhà phủ đầy tuyết trắng
Tháp thông cao lấp lánh ánh xanh
Kia tàu nhỏ xinh xịch chạy quanh
Đưa mình đến Giáng sinh hạnh phúc!

Freeship trong
nội thành
Hà Nội!

Bộ mô hình **Ngôi làng Giáng sinh** với 17 chi tiết sẽ là món quà ý nghĩa dành tặng các con trong mùa Giáng sinh 2018!

Tìm hiểu chi tiết tại: <https://cauvong.vn/toy> | <https://www.facebook.com/cauvongproject/>

Bé cùng đón chào Cầu Vồng Lửa 23 phát hành tháng 12/2018 nhé!

ISBN: 978-604-88-6857-4



9 786048 868574
GIÁ: 22.000 VND