





CẦU VỒNG
Chơi có ích, thích học hơn

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 Khối

Tổ chức bản thảo
Lê Như Long
Trần Thu Thủy
Linh Kiều

Mỹ thuật
Lee.Anh
Phạm Ngân
Noah Do

Biên tập
Vũ Thị Thu Ngân

Thông tin liên hệ - Phát hành và quảng cáo
Công ty CP Truyền thông & Giáo dục Cầu Vồng
Add: LK 05 Số 201 Nguyễn Tuấn,
Nhân Chính, Thanh Xuân, Hà Nội
Hotline: 090 489 3836 Mobile: 090 425 5215
Email: info@cauvong.vn Website: cauvong.vn

In 50.000 cuốn, khổ 20x27(cm)
tại Công ty CP Truyền thông & Giáo dục Cầu Vồng.
Số xác nhận ĐKXB: 4359-2020/CXBIPH/6-135/DT
Quyết định xuất bản số: 1294/QĐXB/NXBĐT
do NXB Dân trí cấp ngày 27/10/2020
Mã ISBN: 978-604-304-762-2
In xong, nộp lưu chiểu tháng 11/2020

Cầu Vồng
Media • Printing • Education

Bản quyền thuộc về
Công ty CP Truyền thông & Giáo dục Cầu Vồng.
Cấm sao chép dưới mọi hình thức.

2

Tháng 11 về cùng với không khí rộn ràng của ngày tri ân các thầy cô. Cầu Vồng số 87 cũng mang trong mình rất nhiều điều ý nghĩa và thú vị đấy. Hãy cùng khám phá ngay nào!



4-5 NGÔI LÀNG TOÁN HỌC

Các bạn "chữ số" luôn là một phần không thể thiếu trong cuộc sống của chúng mình phải không nào? Hãy cùng chị Cầu Vồng ghé thăm nơi ở của các bạn ấy ở trang 4 - 5 để xem có điều gì thú vị nhé!



6-7 Nghe mách, sang đường đúng cách

Mỗi khi băng qua đường các em có cảm thấy sợ hãi không nhỉ? Đừng lo, chị Cầu Vồng sẽ mách nhỏ một số kĩ năng cơ bản để các em có thể sang đường an toàn ở trang 6 - 7 đấy!

18-23 NGƯỜI THẦY ĐẶC BIỆT

Có một người thầy vô cùng đặc biệt đã khiến cho các bạn nhỏ có sự thay đổi lớn trong suy nghĩ. Hãy cùng mở trang 18 - 23 để xem người thầy đó là ai nhé!

NÀNG CÔNG CHÚA VÀ CHÀNG THỢ RÈN 24-25

Phần kết của câu chuyện "Nàng công chúa và chàng thợ rèn" đã được hé mở trong mục Góc sáng tác trang 24 - 25 đấy. Hãy cùng khám phá ngay thôi!

30-31

*Lương Thế Vinh -
"Người thầy khác mọi thầy"*

Thầy Lương Thế Vinh được xem là một "người thầy khác với mọi thầy" đấy. Các em hãy cùng chị Cầu Vồng tìm hiểu lý do tại sao ở trang 30 - 31 nào!

32-33 Thí nghiệm "BIẾN HÓA CÙNG NƯỚC"

Các bạn nhỏ hãy cùng chị Cầu Vồng trở thành "nhà khoa học" với những thí nghiệm độc đáo, dễ làm ở trang 32 - 33 nhé!



Cúc cúc ngày mới

Ngôi Làng TOÁN HỌC

Ngày xưa ngày xưa, có một ngôi làng tên là Toán Học. Đây là nơi các con số sinh sống và làm việc. Trong làng, bác Số 8 không phải là người lớn tuổi nhất nhưng vì sự hiểu biết của mình nên mọi người gọi bác là Số 8 Thông Thái. Một hôm, các con số lớn trong làng xì xào với nhau rằng:

- Số 0 Nhiều Chuyện - nó chẳng làm được cái tích sự gì các bác nhỉ!

Các con số khác nghe thấy vậy cũng hùa theo:

- Ủ, ừ đúng đấy.

Số 0 đang ở gần đó nghe thấy lời các con số nói với nhau. Nó buồn lắm. Nó nghĩ:

- Mình chẳng làm được cái tích sự gì trong ngôi làng này cả. Có lẽ mình không nên ở đây nữa. Nói là làm. Tối hôm đó, Số 0 Nhiều Chuyện lên đường rời khỏi ngôi làng Toán Học.

Sau khi Số 0 ra khỏi làng Toán Học, mọi thứ đều bị xáo trộn. Các phép tính không thể nào ra được kết quả đúng. Ví dụ như $5 + 5$ không thể bằng 10, $5 - 5$ cũng chẳng thể bằng 0,... Các con số trong làng dần dần nhận ra rằng nếu không có Số 0 thì chúng cũng chẳng làm được gì. Thấy vậy, Số 8 Thông Thái từ tốn bảo mọi người:

- Tuy Số 0 bé nhỏ nhưng cũng đóng góp một phần quan trọng trong ngôi làng Toán Học của chúng ta.

Các con số nghe thấy vậy, liền chia nhau mỗi người một hướng để đi tìm Số 0 Nhiều Chuyện. Số 0 lúc này đang ở thành phố nghĩ rằng:

- Tại sao hôm đó mình lại bỏ đi thế không biết, không biết mọi người có lo lắng cho mình không nữa. Mình thấy nhớ mọi người quá, mình sẽ về lại ngôi làng Toán Học.

Số 0 Nhiều Chuyện đang thu xếp đồ đạc để đi về thì thấy tất cả mọi người trong làng đến để đón mình, nó cảm động lắm. Các con số lớn liền đến xin lỗi Số 0.

- Cháu cho các bác xin lỗi nhé. Sau khi cháu đi, mọi chuyện rối tung cả lên, các phép tính không sao ra kết quả đúng, làm con người tức giận, bầu không khí trong ngôi làng Toán Học của chúng ta rất ảm đạm, ai ai cũng lo lắng - Bác Số 9 lớn tuổi.

Số 0 chấp nhận lời xin lỗi và bẽn lẽn nói rằng:

- Cháu cũng sai khi bỏ đi để cả làng Toán Học bị ảnh hưởng, cháu rất nhớ mọi người.

Mọi người cùng vui vẻ trở về làng. Từ đó tất cả các con số trong làng yêu thương, đoàn kết với nhau và các phép tính luôn luôn ra kết quả đúng.







Thư viện kỹ năng

MỖI KHI BĂNG QUA ĐƯỜNG CÁC EM CÓ CẢM THẤY SỢ HÃI KHÔNG NHÌ? ĐỪNG LO, CHỊ CẦU VỒNG SẼ MÁCH NHỎ MỘT SỐ KỸ NĂNG CƠ BẢN ĐỂ CÓ THỂ SANG ĐƯỜNG AN TOÀN NHÉ!

"CANH" ĐÚNG ĐÈN XANH

Khi chuẩn bị sang đường, các em phải luôn chú ý quan sát tín hiệu đèn giao thông phía trước mặt mình.

Hãy canh lúc biểu tượng "người đi bộ" trên đèn giao thông hiển thị màu xanh rồi mới được băng qua đường nhé!

NHỜ NGƯỜI LỚN DẮT QUA

Nếu trên đường đông đúc hoặc là nơi không có tín hiệu đèn giao thông, các em nhớ phải nhờ người lớn xung quanh dắt tay hoặc đi cùng. Nhất định không được tự ý sang đường đấy.

NGHE MẠCH, SANG ĐƯỜNG ĐÚNG CÁCH

VẠCH TRẮNG AN TOÀN

Chỉ sang đường ở những nơi có vạch kẻ đường màu trắng nhé. Bởi vì đây là đoạn mà các phương tiện giao thông sẽ giảm tốc độ để các em có thể dễ dàng qua đường hơn.

VỖY TAY XIN ĐƯỜNG

Trong khi sang đường, hãy chú ý đi một cách bình tĩnh, vừa đi vừa vỗ tay xin đường. Tuyệt đối không chạy vụt qua sẽ hạn chế quan sát của bản thân và các lái xe, như vậy sẽ rất nguy hiểm đấy.

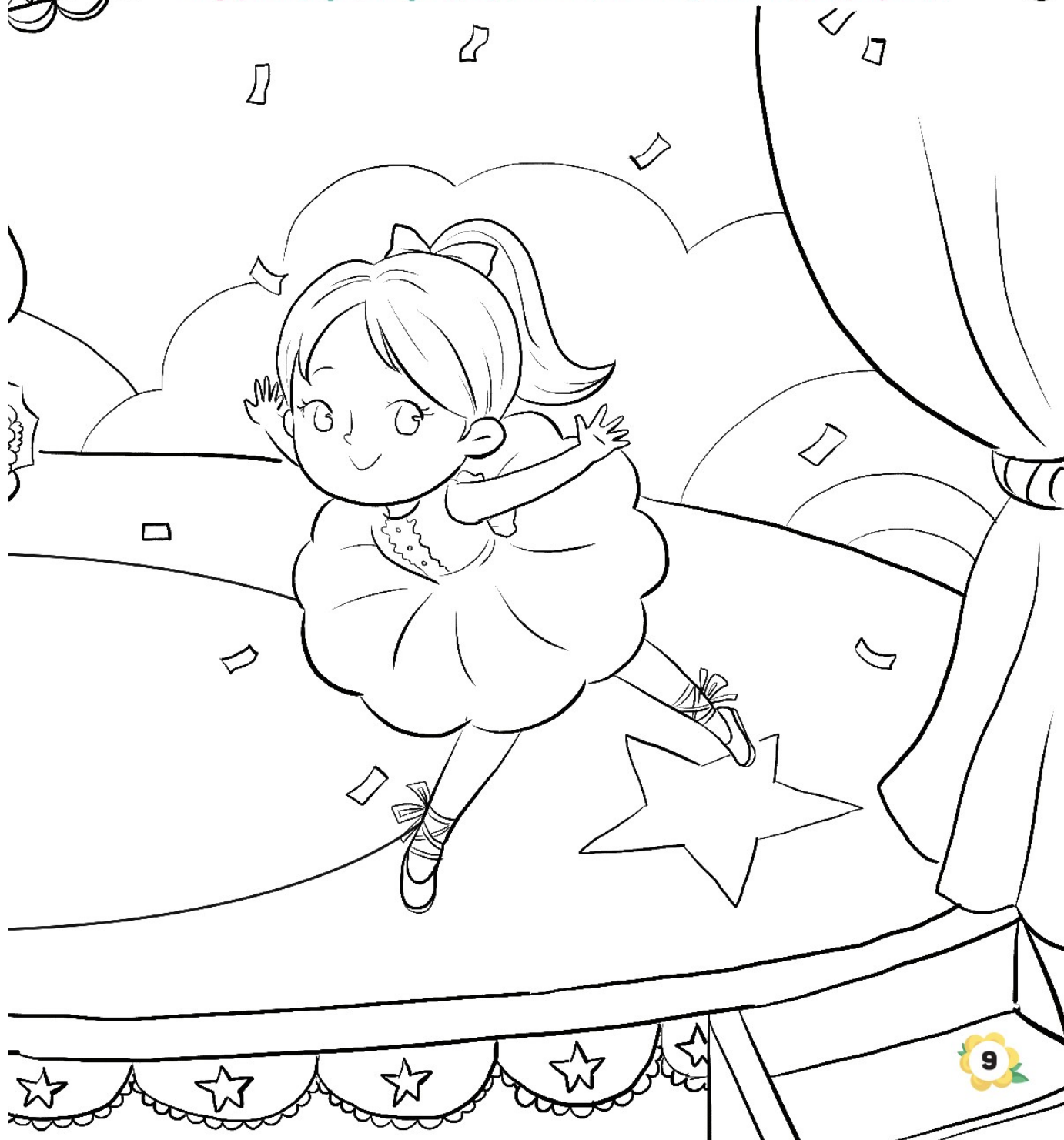
Linh Kiều

7



ĐIỀU MÚA TẶNG CÔ

Hãy cùng chị Cầu Vồng tô màu thật xinh cho bức tranh nào! Và đừng quên gửi về Fanpage Công ty CP Truyền thông và Giáo dục Cầu Vồng để có cơ hội nhận quà nhé.



Cáo con ĐÁNG YÊU



Hãy cùng chị
Cầu Vồng tập
vẽ bạn cáo
đáng yêu qua 6
bước nhé!



1

2



3

4



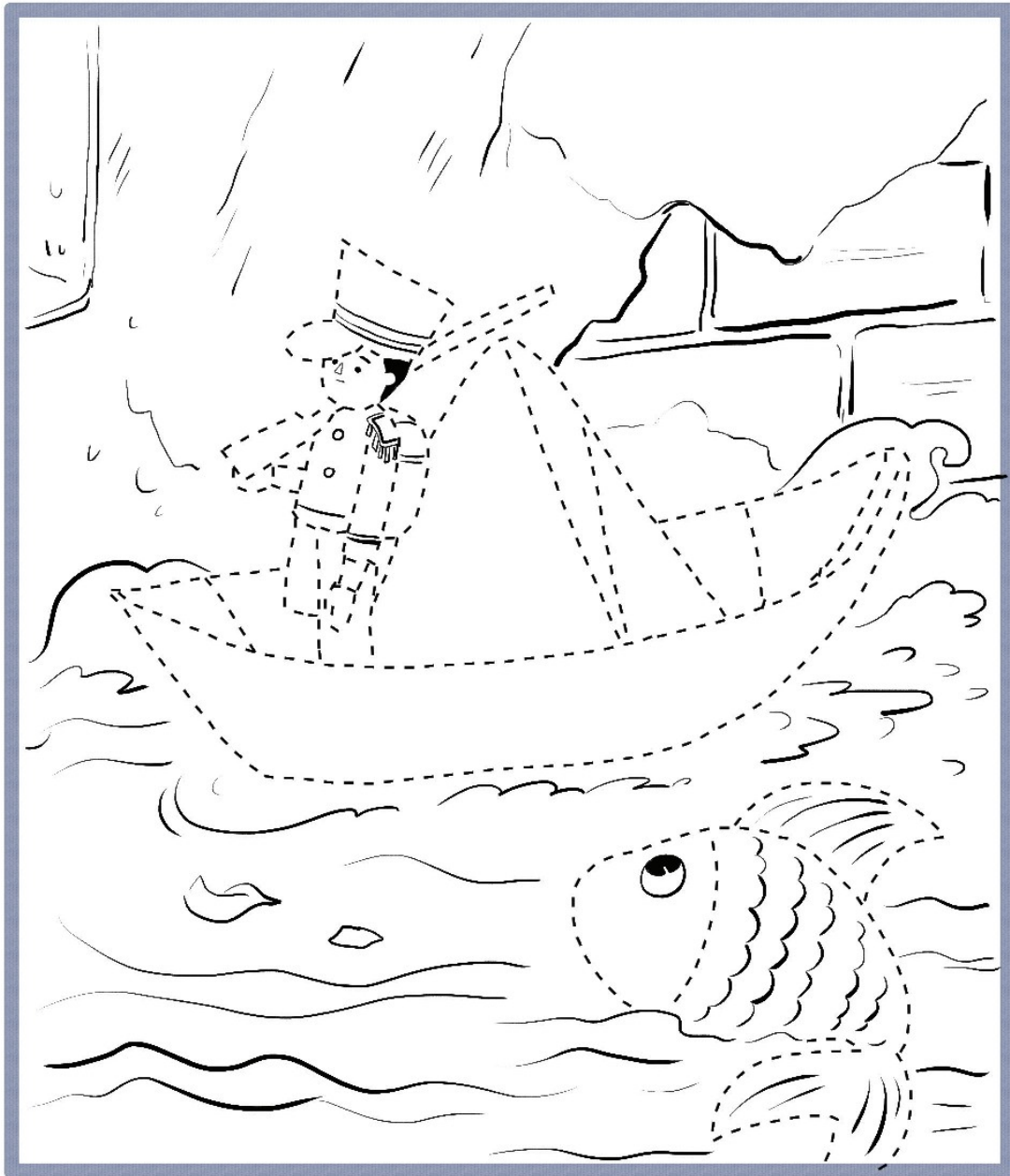
5

6



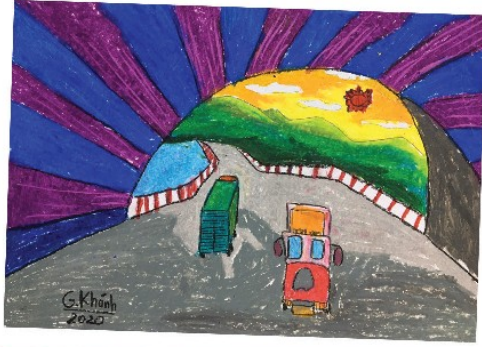
Khung vẽ tranh của bé

Chú lính chì dũng cảm

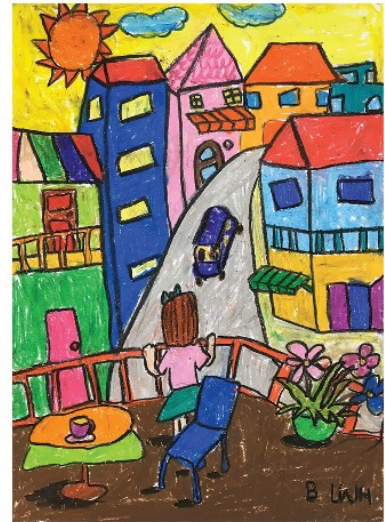


Các bạn nhỏ hãy nối các nét đứt để hoàn thiện bức tranh “Chú lính chì dũng cảm” và tô màu thật đẹp cho bức tranh nhé.

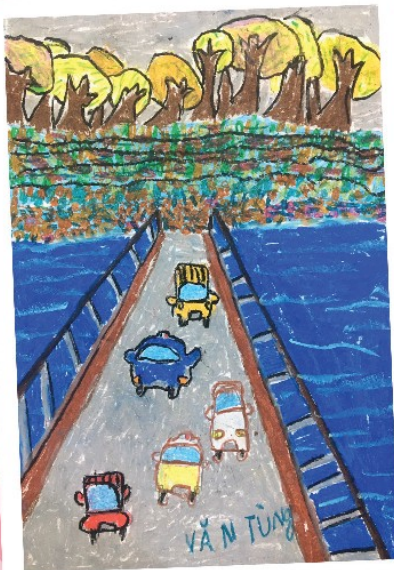
Phòng tranh cọ nhí



Họa sĩ nhí: **GIA KHÁNH**



Họa sĩ nhí: **BẢO LINH**



Họa sĩ nhí: **VĂN TÙNG**



Họa sĩ nhí: **THẢO NHÌ**

Các bạn nhỏ hãy cùng chị Cầu Vồng ghé thăm Phòng tranh cọ nhí để tìm cảm hứng cho những tác phẩm của riêng mình nhé. Và đừng quên gửi tác phẩm của mình đến fanpage Công ty CP Truyền thông và Giáo dục Cầu Vồng để có cơ hội được trưng bày tranh ở Phòng tranh cọ nhí.



Họa sĩ nhí: **KHÁNH LINH**



Họa sĩ nhí: **YÊN NHÌ**



Họa sĩ nhí: **MINH PHƯƠNG**



Họa sĩ nhí: **HOÀNG KHÔI**

Neko

13

Trải nghiệm sáng tạo

Các em có thích nhìn những chiếc chong chóng quay tròn trong gió không nhỉ? Chị Cầu Vồng sẽ chỉ các em cách để làm một chiếc chong chóng rực rỡ sắc màu nhé!

NGUYÊN LIỆU

- 5 tờ giấy màu khác nhau (hoặc giấy mút xốp).
- 1 chiếc ống hút, 1 đoạn dây thép, 1 nhúm bông nhỏ.
- Kéo, băng dính 2 mặt, thước kẻ.

BƯỚC 1:

- Dùng kéo cắt thành 8 hình tam giác bằng nhau và 3 hình tròn nhỏ.

BƯỚC 2:

- Dùng băng dính dán xen kẽ đỉnh các hình tam giác lên giữa hình tròn nhỏ thứ nhất.

(1)

(2)

BƯỚC 3:

- Hình tam giác cuối cùng sẽ bị chồng lên hình tam giác đầu tiên, các em hãy cắt một đường ngắn rồi cài xuống dưới nhé.

Chong chóng

RỰC RỠ SẮC MÀU

BƯỚC 4:

- Lật mặt sau, dán lần lượt 1 góc nhọn của các hình tam giác vào giữa tâm hình tròn.
- Sau đó dán 1 hình tròn thứ 2 lên trên.



BƯỚC 5:

- Dây thép bẻ ngang rồi luồn qua một đoạn ống hút ngắn.
- Dùng đầu dây thép đục một lỗ ở giữa chiếc chong chóng.
- (Lưu ý: Bước này các em có thể nhờ người lớn đục giúp nhé.)



BƯỚC 6:

- Xỏ đầu dây thép xuyên qua lỗ vừa đục, sau đó dùng băng dính dán cố định nhúm bông vào đầu dây.



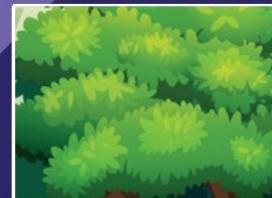
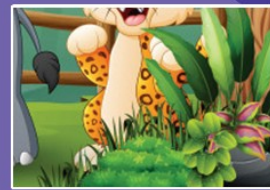
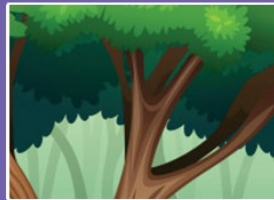
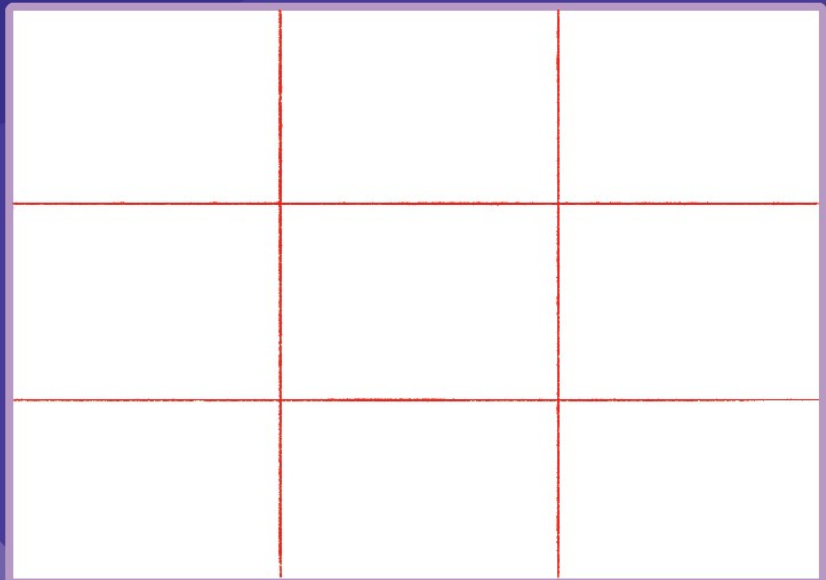
VẬY LÀ CHIẾC CHONG CHÓNG RỰC RỠ SẮC MÀU ĐÃ ĐƯỢC HOÀN THIỆN RỒI ĐẤY. CÁC EM HÃY GỬI ẢNH SẢN PHẨM CỦA MÌNH ĐẾN FANPAGE CÔNG TY CP TRUYỀN THÔNG VÀ GIÁO DỤC CẦU VỒNG CHO CHỊ CẦU VỒNG NHÉ!

Phù Thủy Nhỏ 15



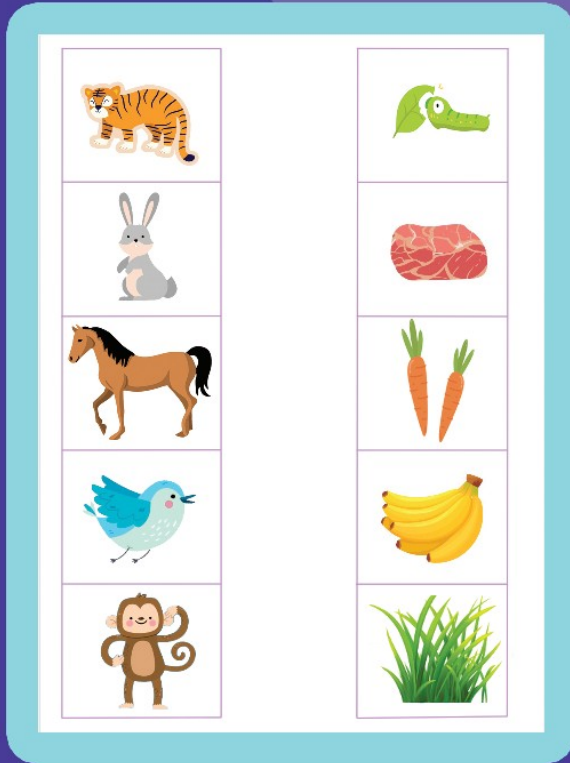
CẮT DÁN

Các em hãy cắt những hình dưới đây và sắp xếp chúng lại để có được một bức tranh hoàn chỉnh nhé!



CON GÌ

ĂN GÌ?



Các em hãy nối những con vật ở cột bên trái với đồ ăn chúng thích nhất ở cột bên phải nhé!



THỬ TÀI TINH MẮT

Trong 2 bức tranh này có 5 điểm khác nhau đấy. Các em hãy cùng thử tài tinh mắt bằng cách tìm và khoanh tròn những điểm khác đó nào!



Lyn

17



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

Thu cậ
"Một sách"
chính hiệu.



Mai điệu
Nữ hoàng
buồn chuyện.

Tú hên
Đẹp viên sao đỏ.



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

Mình cóc
Thông minh nhưng
"tinh vi con lợn nhua".



Lê múp
Địch thị là chúa
ăn quà vặt!

18

NGƯỜI THẦY ĐẶC BIỆT















Góc sáng tác

CÁC BẠN NHỎ HÃY CÙNG CHỊ CẦU VỒNG TẬP TÀNH VIẾT LÁCH BẰNG CÁCH SÁNG TÁC MỘT MỘT KẾT THÚC KHÁC CHO CÂU CHUYỆN VÀ GỬI VỀ BIENTAPCAUVONG@GMAIL.COM ĐỂ CÓ CƠ HỘI NHẬN QUÀ NHÉ!

NÀNG CÔNG CHÚA VÀ CHÀNG THỢ RÈN

(PHẦN KẾT)

Nàng công chúa vô cùng tuyệt vọng. Trong chiếc lồng sắt, nàng chỉ có thể cất tiếng hát để vơi đi nỗi sợ.

Cách khu rừng Đen không xa có một ngôi làng nhỏ, ở đó có một chàng thợ rèn tốt bụng. Mỗi ngày, chàng đều nghe thấy tiếng hát du dương vọng ra từ phía khu rừng. Tò mò, chàng thợ rèn đã quyết định đi vào rừng, tay mang theo chiếc rìu để phòng thân.

Đi theo tiếng hát, chàng thợ rèn tìm thấy nàng công chúa đang bị nhốt trong chiếc lồng sắt. Khi yêu tinh Xanh xuất hiện, chàng thợ rèn đã dũng cảm chiến đấu với nó. Với trí thông minh cùng sức khỏe hơn người, chàng thợ rèn đã đánh bại yêu tinh và cứu được nàng công chúa.

Cảm động trước tấm lòng của chàng thợ rèn, nàng công chúa đã về sống cùng chàng. Hai người sống hạnh phúc và bên nhau mãi mãi.

Yêu cô nhất trên đời!

Ngày đầu vào lớp 5
Cả lớp cùng hò hét
Vì được gặp lại nhau
Quên mất giờ vào học.

Bỗng cô bước vào lớp
Cất tiếng: "Chào các con"
Cả lớp liền im bật
Chào cô mà run run.

Những ngày đầu cả lớp
Đều thấy rất sợ cô
Vì cô giao bài tập
Và chấm bài mỗi giờ.

Cô không quản ngày đêm
Giúp Hoàng, khôi làm toán
Cho Chi mượn máy tính
Học online đủ bài.

Và cả lớp mới hiểu
Cô đang lo các con
Học hành không tiến bộ
Sẽ không lên lớp trên.

Cả lớp lên cấp 2
Phải rời xa cô mãi
Giờ chúng con mới thấy
Yêu cô nhất trên đời!

TRÂM ANH





Tò mò tò mò

CÓ 5 NHÓM NGƯỜI CÁC EM THƯỜNG GẶP, TƯƠNG
ỨNG VỚI TỪNG NGÓN TAY TRÊN BÀN TAY. HÃY CÙNG
CHỊ CẦU VỒNG HỌC **QUY TẮC 5 NGÓN TAY** ĐỂ BIẾT
CÁCH ỨNG XỬ VỚI TỪNG NHÓM NGƯỜI VÀ BẢO VỆ
BẢN THÂN MÌNH CÁC EM NHÉ!

2

Ngón trỏ thứ hai
Thấy cô bạn bè
Nắm tay vui vẻ
Cùng học cùng chơi.

Con chào
ông g!



1

Ngón cái gần nhất
Là những người thân
Chẳng ngại sát gần
Ôm chằm thắm thiết.



Bộ Văn hoá, Thể thao và Du lịch - Vụ Gia đình
phối hợp thực hiện

26







KỈ QUAN NHÂN

Con người chúng ta không chỉ kiến tạo thế giới trên mặt đất mà còn kiến tạo cả trong lòng đất nữa, bạn có tin không? Hãy cùng chị Cầu Vồng mở bản đồ khám phá nhé!

Thành phố Derinkuyu (Thổ Nhĩ Kỳ)

Derinkuyu là thành phố ngầm được khai quật ở độ sâu lớn nhất thế giới (hơn 76m), có tới 18 tầng với sức chứa hơn 20.000 người. Trong đây có những đường hầm bí mật, xưởng rượu, giếng nước, trường học, nhà thờ, chuồng gia súc... Hệ thống an ninh gồm cửa đá lăn khổng lồ được dùng để khóa kín thành phố từ bên trong.



Kariz-e-Kish (Iran)

Đây là hệ thống thủy lợi ngầm dưới lòng đất được xây dựng cách đây hơn 2.000 năm. Công trình này dẫn nước từ núi qua các đường ngầm dài 8km để phục vụ cho sinh hoạt của người dân địa phương và nông nghiệp. Nhờ kiến trúc độc đáo, Kariz-e-Kish trở thành điểm hút khách du lịch nổi tiếng.



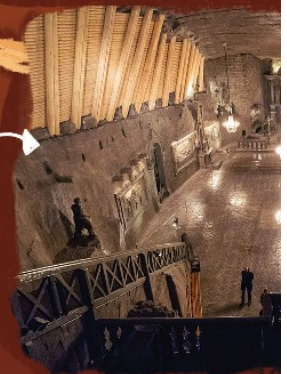
Ga tàu Mayakovskaya (Nga)

Mayakovskaya ở Moscow được ví von là ga tàu xa xỉ nhất thế giới. Ga tàu này được trang trí bằng những phiến đá cẩm thạch, thép không gỉ và đèn ẩn sau các vòm do nghệ sĩ Aleksandr Deyneka thiết kế. Bên trong ga còn có rất nhiều bức tranh, bức tượng phác họa về các nét văn hóa của Nga.



Mỏ muối Wieliczka (Ba Lan)

Wieliczka là mỏ muối lâu đời thứ hai trên thế giới, dài tới 300km, nơi sâu nhất cách mặt đất 300m. Bên dưới những bậc thang gỗ sâu hun hút là hàng chục công trình điêu khắc như phòng trưng bày, thư viện, nhà thờ, nhà hàng, bưu điện... Các tác phẩm nghệ thuật và những bức tượng điêu khắc từ muối trải rộng trong lòng mỏ. Mỗi năm có tới hơn một triệu du khách tham quan mỏ muối kì vĩ này.



TẠO DƯỚI LÒNG ĐẤT

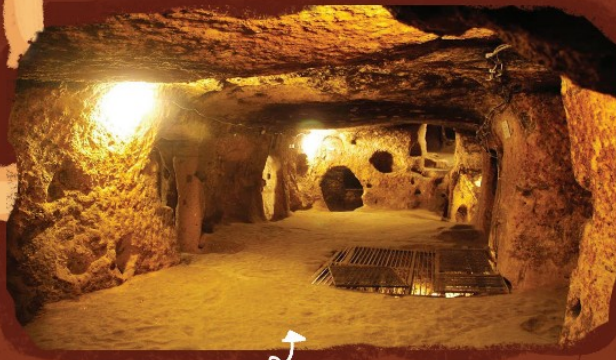
Ga tàu Radhuset (Thụy Điển)

Với kiến trúc độc đáo, ga tàu điện ngầm Radhuset khiến nhiều du khách ngỡ như lạc vào một thế giới khác dưới lòng đất. Ngoài ra, các ga tàu khác tại thành phố Stockholm cũng đều được ví như các phòng triển lãm nghệ thuật, với nhiều tác phẩm điêu khắc ấn tượng, tranh tạo tác từ đá, tranh ghép, tranh vẽ, bức chạm trổ và các pho tượng khác nhau.



Công viên giải trí Salina Turda (Romania)

Nếu bạn muốn khám phá những công viên giải trí độc lạ nhất thế giới thì hãy tìm đến Salina Turda nhé. Công viên này ban đầu là một mỏ muối có niên đại từ thế kỉ 17. Dưới sự sáng tạo của con người, nơi đây đã trở thành một công viên ngầm nằm ở độ sâu 120m dưới lòng đất. Đặc biệt, công viên này có vô vàn trò chơi thú vị và hấp dẫn đấy!



Địa đạo Củ Chi (Việt Nam)

Đi một vòng thế giới, đừng quên trở về thăm công trình đồ sộ do chính ông cha ta xây dựng bạn nhé! Đây là một hệ thống phòng thủ trong lòng đất bao gồm bệnh xá, nhiều phòng ở, nhà bếp, kho chứa, phòng làm việc và hệ thống đường ngầm. Địa đạo sâu 3 tầng với chiều dài hơn 200km (nay chỉ còn 120km), được ví von như một thị trấn chìm dưới lòng đất giúp các chiến sĩ cách mạng ẩn nấp và chống lại kẻ thù trong thời chiến.





Cổ máy thời gian

Lương Thế Vinh được xem là một "người thầy khác với mọi thầy" đấy. Các em hãy cùng chị Cầu Vồng tìm hiểu lý do tại sao nhé!



Lương Thế Vinh (1441 – 1496)

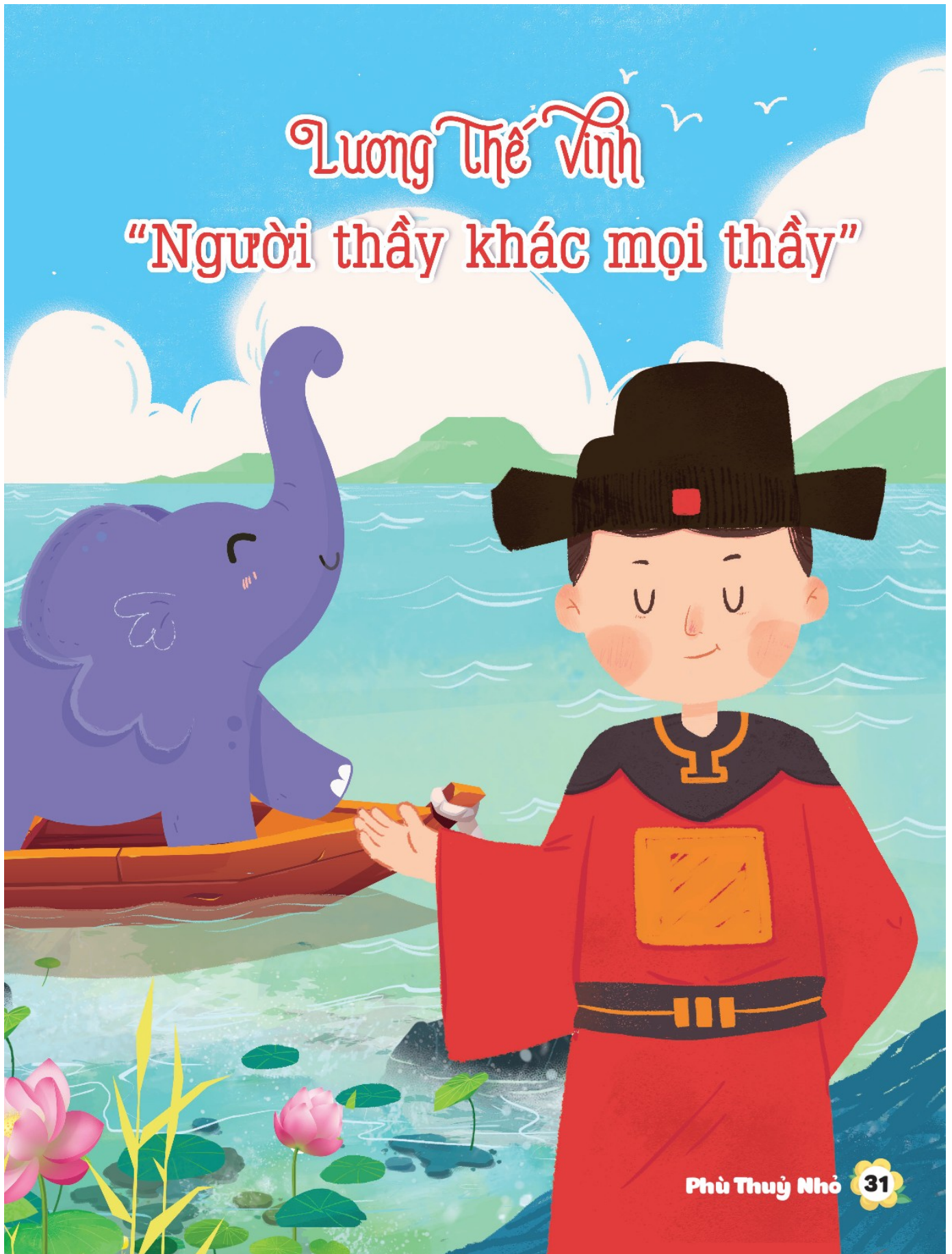
Quê huyện Vụ Bản, tỉnh Nam Định ngày nay. Ông đỗ trạng nguyên trong khoa thi Quý Mùi (1463), ngoài công việc triều chính, Lương Thế Vinh là một người thầy dạy giỏi.

Quan điểm giáo dục của ông khác hẳn với những người thầy bấy giờ, coi trọng việc học phải đi đôi với hành, gần gũi thiên nhiên. Ông nhiều lần mạnh dạn đề ra cải cách giáo dục, thi cử, mở trường học đến tận nông thôn. Lương Thế Vinh cũng quan tâm dạy đạo đức và các tri thức ứng dụng trong thực tế. Ông có nhiều học trò đỗ đạt cao như Trần Tất Đạt - tiến sĩ năm 1469, Trần Bích Hoành - thám hoa năm 1478, Trần Xuân Vinh - tiến sĩ năm 1499 và đặc biệt là Lương Đắc Bằng - thầy của Trịnh Nguyễn Bỉnh Khiêm.

Theo sách Sứ thần Việt Nam, có lần, sứ nhà Minh là Chu Hy thách đố ông cân một con voi. Lương Thế Vinh đã đưa voi lên chiếc thuyền rồi đánh dấu mép nước. Sau đó, ông cho dắt voi lên, đổ đá xuống thuyền cho đến lúc thuyền chìm xuống đến đúng dấu cũ. Việc còn lại là đưa từng viên đá lên cân và cộng kết quả.

Chu Hy thần phục nhưng vẫn tiếp tục đố ông đo bề dày của một tờ giấy xé ra từ quyển sách. Khi nghe ông nói chỉ cần đo bề dày cả cuốn sách rồi chia đều cho số tờ là ra ngay kết quả, Chu Hy ngửa mặt lên trời than rằng: "Nước Nam quả lắm người tài!". Lương Thế Vinh đáp lại người nghĩ ra cách cân voi thật sự là Tào Xung, con của Tào Tháo. Điều này càng khiến cho sứ nhà Minh hổ thẹn vì không biết sử nước nhà.

Quan điểm giáo dục và những đóng góp của thầy giáo Lương Thế Vinh được người đời ghi nhận. Ngày nay, nhiều đường phố, trường học được đặt theo tên của người thầy giáo mẫu mực này.





Thí nghiệm "BIẾN HÓA CÙNG NƯỚC"

CÁC BẠN NHỎ HÃY CÙNG CHỊ CẦU VỒNG
TRỞ THÀNH "NHÀ KHOA HỌC" VỚI NHỮNG
THÍ NGHIỆM ĐỘC ĐÁO, DỄ LÀM NÀY NHÉ!

VỮ ĐIỀU KÌ DIỆU của nho khô

CHUẨN BỊ:

- Một chai nước soda.
- Một ly thủy tinh.
- Một vài trái nho khô.



THÍ NGHIỆM:

- Bước 1: Đổ đầy nước soda vào ly.
- Bước 2: Thả nho khô vào ly soda.

HIỆN TƯỢNG:

Những trái nho nhảy nhót
lên xuống trong ly nước.

NHỮNG BÔNG HOA ĐỔI MÀU

CHUẨN BỊ:

- Hoa màu trắng.
- Cốc thủy tinh.
- Nước lọc.
- Màu thực phẩm hoặc màu nước.

THÍ NGHIỆM:

- Bước 1: Đổ đầy nước lọc vào từng cốc. Nhỏ 2 - 5 giọt màu thực phẩm hoặc màu nước vào cốc.
- Bước 2: Cắm từng cành hoa vào mỗi cốc.
- Bước 3: Để qua đêm ở một nơi thoáng mát.

HIỆN TƯỢNG:

Những cánh hoa màu trắng đổi màu theo màu của nước trong cốc.



TĂM GỖY HÓA NGÔI SAO

CHUẨN BỊ:

- 5 que tăm.
- Nước.



THÍ NGHIỆM:

Bước 1: Bẻ đôi từng que tăm (không để tăm gãy rời) và xếp chúng lại sao cho các đoạn giữa bị bẻ tụ tại một điểm.

Bước 2: Nhỏ nước vào điểm giữa ấy.

HIỆN TƯỢNG:

Các điểm giữa tăm bị bẻ đôi giãn ra tạo thành hình ngôi sao.



Mỗi hình ảnh dưới đây mô tả một câu thành ngữ quen thuộc. Các em hãy đoán xem đó là câu gì nhé!



1



2

**ĐUỔI HÌNH
BẮT CHỮ**



3



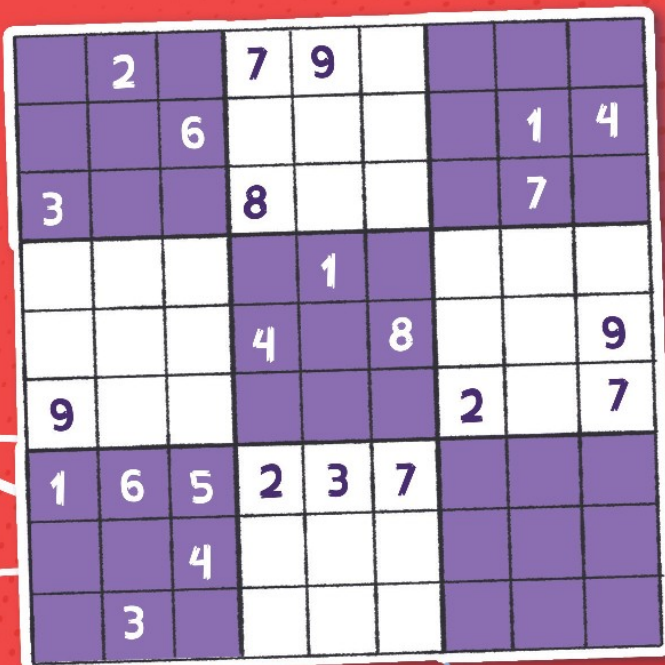
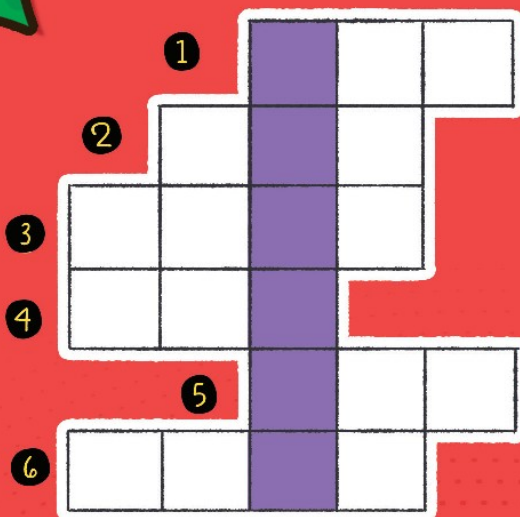
4

Thử thách Ô CHỮ

Hàng dọc được tô màu ẩn chứa một từ rất ý nghĩa đấy, các em hãy cùng điền lần lượt những chữ ở hàng ngang để tìm ra từ ở hàng dọc nhé!

Bật mí rằng, hàng ngang chính là từ còn thiếu trong các câu thành ngữ dưới đây:

1. ... gỗ hơn tốt nước sơn
2. Uống nước ... nguồn
3. Không ... đổ mây làm nên
4. Ăn quả nhớ kẻ trồng ...
5. Cái nết đánh chết ... đẹp
6. Trúng ... hơn vịt



S
U
D
O
K
U

Hãy điền vào các ô trống một số bất kỳ từ 1 đến 9 sao cho mọi hàng ngang, cột dọc và 9 ô liên kề cùng màu đều có đủ số từ 1 đến 9 nhé!

Hỏi nhanh ĐÁP CỌN

1. Cái gì sáng nếu được cho ăn và tắt đi nếu được cho uống?

2. Cái gì đen khi bạn mưa nó, đỏ khi dùng nó và xám xịt khi vứt nó đi?

3. Con gì càng to càng nhỏ?

4. Có cổ nhưng không có miệng là gì?

5. Có 2 người, 1 lớn, 1 bé đi lên đỉnh một quả núi. Người bé là con của người lớn, nhưng người lớn lại không phải cha của người bé, hỏi người lớn là ai?

THỬ THÁCH IQ

Các em hãy quan sát và tìm ra hình có điểm khác biệt so với các hình còn lại nhé.



A



B



C



D

ĐÁP ÁN KÌ TRƯỚC

TÌM TỪ ẨN GIẤU

Spooky
Cat
Broom
Trick
Treat

Ghost
Spider
Candy
Bats
Mask

THỬ THÁCH IQ

Đáp án: B

SUDOKU

4	7	6	5	1	9	8	2	3
2	9	8	3	7	6	4	5	1
1	5	3	2	8	4	6	7	9
9	6	2	1	3	7	5	8	4
7	1	5	4	2	8	3	9	6
8	3	4	9	6	5	2	1	7
3	2	7	8	4	1	9	6	5
5	4	1	6	9	2	7	3	8
6	8	9	7	5	3	1	4	2

ĐUỔI HÌNH BẮT CHỮ

1. Đồng cam cộng khổ.
2. Ba đầu sáu tay.
3. Ba chân bốn cẳng.
4. Dài lưng tốn vải.



HỎI NHANH ĐÁP GỌN

1. Con gà mái.
2. Con bò.
3. Hải dương.
4. Con đường.



Từ tự kỉ đến THIÊN TÀI HỘI HOẠ

Nàng "mini Monet" thế kỉ 21

Các tác phẩm của Iris tạo ra sự phấn khích tuyệt vời trong giới nghệ thuật. Bức tranh đầu tiên của cô bé được đặt tên là Patience (Sự kiên trì). Bức tranh sau đó được đem bán ở một buổi bán đấu giá từ thiện với trị giá 830 bảng Anh. Số tiền này sau đó được ủng hộ cho Special Yoga Centre - trung tâm giúp đỡ những em bé đặc biệt cần vật lý liệu.

Iris nhanh chóng trở lên nổi tiếng trong giới nghệ thuật, những bức vẽ ấn tượng của cô bé đã được các nhà sưu tập tranh ở châu Âu, châu Á và châu Mỹ vô cùng yêu thích.

Với phong cách ấn tượng và màu sắc vô cùng dễ thương, Iris được gắn với biệt hiệu "mini Monet" - theo tên của Claude Monet là một họa sĩ người Pháp nổi tiếng với trường phái ấn tượng.



Neko 39



Tâm điểm chuyển động

Các em biết không, kẻ xấu có rất nhiều cách để làm hại đến chúng mình đấy. Chị Cầu Vồng sẽ chỉ cho các em cách ứng phó thông minh để bảo vệ chính mình nhé.

ỨNG PHÓ Thông minh

BẢO VỆ CHÍNH MÌNH



ỨNG PHÓ THÔNG MINH KHI Ở NHÀ

- Nếu chưa đủ 8 tuổi, các em hãy nhắc bố mẹ luôn có ít nhất 1 người trong gia đình để chăm sóc mình nhé.
- Các em hãy luôn nhớ số điện thoại, nơi làm việc của bố, mẹ hoặc ai đó thật thân thiết với mình để gọi khi cần thiết.
- Các em nhớ không được mở cửa cho người lạ vào nhà, trừ khi đó là người trong gia đình mình hoặc có ý kiến của bố, mẹ nhé.
- Với những cô chú bác không quen thân với gia đình và mình lắm, thường xuyên đến chơi, các em cũng phải gọi điện xin ý kiến của bố, mẹ trước.
- Nếu ở nhà có chuyện gì hay ai làm mình thấy sợ hãi, lo lắng, hãy kể ngay với bố, mẹ, với người mà mình tin tưởng nhất.



ỨNG PHÓ THÔNG MINH KHI ĐI HỌC

- Các em hãy luôn nói lịch học, những chuyện xảy ra ở trường, ở lớp cho bố, mẹ biết.
- Trong trường, trung tâm nếu có những nơi vắng vẻ, các em không được ra những nơi đó, ai rủ cũng không đi nhé.
- Nếu bất kỳ ai có những hành động, lời nói làm mình sợ hãi, lo lắng, dù họ có dọa mình không được kể thì mình cũng sẽ vẫn nói ngay cho bố, mẹ vì bố mẹ sẽ luôn yêu thương, bảo vệ và cho mình những lời khuyên tốt nhất đấy.
- Khi tan học, nếu tự đi về các em nhớ về thẳng nhà chứ không đi la cà, chơi ở bất cứ đâu nhé.
- Nếu các em có người lạ đến đón thì phải nhớ gọi điện cho bố, mẹ hỏi ý kiến. Chưa có điện thoại thì hãy mượn điện thoại của người đó hoặc nhờ thầy, cô, hoặc bác bảo vệ các em nhé.



Bộ Văn hóa, Thể thao và Du lịch - Vụ Gia đình
phối hợp thực hiện

Phù Thủy Nhỏ

41



Bàn tròn nhí

Nhớ mãi công ơn THẦY CÔ

Vậy là sắp đến ngày Nhà giáo Việt Nam 20/11 rồi đó. Hãy cùng chị Cầu Vồng lắng nghe tâm sự của các bạn nhỏ Trường tiểu học Nam Trung Yên về những điều các bạn ấy muốn nói với thầy cô của mình nhé.

Để học tốt những kiến thức thầy cô giảng dạy, em thường áp dụng phương pháp học gì?



Trong lớp em tập trung nghe cô giảng, về nhà em chăm chỉ làm bài tập cô giao cho. Khi có bài không hiểu em sẽ hỏi bạn và hỏi cô.



Để có thể tiếp thu kiến thức tốt em thường chuẩn bị bài mới và chăm chú nghe cô giảng bài.



Em tập trung nghe cô giảng, chỗ nào không hiểu giờ ra chơi em sẽ lên hỏi cô ngay.



Em chuẩn bị bài trước để có thể tiếp thu kiến thức tốt hơn. Về nhà, em thường tổng hợp lại kiến thức vào một cuốn sổ nhỏ để dễ ghi nhớ.



Khi cô giảng em luôn chú ý lắng nghe. Em cũng thường học nhóm cùng các bạn để hiểu kiến thức tốt hơn.



Trong lớp em tập trung nghe cô giảng, về nhà em chăm chỉ làm bài tập cô giao cho. Khi có bài không hiểu em sẽ hỏi bạn và hỏi cô.



Em đã từng mắc lỗi gì với thầy cô chưa?



Em đã từng nói chuyện riêng trong giờ học và điều đó làm cô không vui. Vào giờ ra chơi em đã lên xin lỗi cô.



Có một lần do không chú ý lời cô dặn nên em làm nhầm bài tập cô giao cho. May sao cô đã cho em được làm lại.



Đôi khi em không tập trung nghe cô giảng bài. Sau đó em đã tự kiểm điểm lại bản thân.



Thỉnh thoảng em có mất trật tự trong lớp. Khi cô nhắc nhở, em đã chăm chú nghe cô giảng bài.



Thỉnh thoảng em không chú ý vào bài giảng của cô. Nhưng giờ thì em đã sửa đổi.



Cô dặn em không được chạy nhảy nghịch ngợm ngoài sân trường nhưng em vẫn rủ các bạn ra sân đùa nghịch. Kết quả có một bạn bị ngã và bị thương. Em đã rất hối hận vì hành động của mình. Em đã viết bản kiểm điểm và xin lỗi cô.

Sắp đến ngày 20/11 rồi, em muốn gửi lời yêu thương gì đến thầy cô của mình?



Em cảm ơn các thầy cô dạy cho chúng em những kiến thức thật hay.



Em cảm ơn các thầy cô đã dạy dỗ em. Em sẽ luôn biết ơn các thầy cô.



Cảm ơn các thầy cô đã dạy cho em những kiến thức bổ ích. Em sẽ luôn ghi nhớ công ơn của các thầy cô.



Chúc các thầy cô luôn mạnh khỏe và vui vẻ. Em xin hứa sẽ học tập thật tốt để không phụ lòng thầy cô.



Em cảm ơn các thầy cô đã không ngại vất vả để giảng dạy cho chúng em những kiến thức hay.



Em cảm ơn các thầy cô đã dạy cho em những điều hay lẽ phải để em ngày một tốt hơn.



Chuyện con trẻ

Điều CHA MẸ CẦN BIẾT

XÂM HẠI TRẺ EM LÀ GÌ?

Xâm hại trẻ em là bất kì hành động nào có chủ ý và làm tổn thương hoặc gây nguy hại đến trẻ em. Có 4 hình thức xâm hại trẻ em: Tinh thần, thân thể, tình dục, xao lãng.

XÂM HẠI THÂN THỂ

Là hành vi hành hạ, ngược đãi, đánh đập, gây đau đớn, tổn hại hoặc nguy cơ bị tổn hại với thân thể.

XÂM HẠI TÌNH THẦN

Là những hành vi gây ra những tổn thương về mặt tâm lý, tình cảm, tinh thần.

XÂM HẠI TÌNH DỤC

Là việc dùng vũ lực, đe dọa dùng vũ lực, ép buộc, lôi kéo, dụ dỗ trẻ tham gia vào các hành vi liên quan đến tình dục.

XAO LÃNG, BỎ MẶC

Là hành vi của cha, mẹ, người chăm sóc trẻ em không thực hiện hoặc thực hiện không đầy đủ nghĩa vụ, trách nhiệm của mình trong việc chăm sóc, nuôi dưỡng trẻ.

Xâm hại trẻ em gây tổn hại lớn về thể chất, tình cảm, tâm lý của trẻ. Các cha mẹ hãy cùng tìm hiểu cách để bảo vệ trẻ tránh bị xâm hại nhé!

ĐỂ BẢO VỆ TRẺ

TRÁNH BỊ

XÂM

HẠI

NHỮNG VIỆC CHA MẸ CẦN LÀM

ĐỂ PHÒNG, CHỐNG XÂM HẠI TRẺ

KHI Ở NHÀ

- Với trẻ dưới 10 tuổi, không để trẻ ở nhà một mình; luôn có ít nhất một người trong gia đình có khả năng và trách nhiệm chăm sóc, trông coi trẻ.
- Nếu phải thuê người giúp việc cần tìm hiểu, lựa chọn cẩn thận; thường xuyên giám sát công việc chăm sóc trẻ.
- Hướng dẫn trẻ không được mở cửa cho người lạ vào nhà (trừ thành viên trong gia đình và khi có ý kiến của cha, mẹ).
- Dạy trẻ nhớ số điện thoại, địa chỉ nơi làm việc của cha, mẹ hoặc người có thể hỗ trợ trẻ khi cần.
- Kiểm tra chặt chẽ việc sử dụng mạng internet, mạng xã hội của trẻ; chỉ cho trẻ sử dụng internet khi có sự giám sát của người lớn trong gia đình.
- Trò chuyện, chia sẻ với trẻ về nguy cơ và cách ứng xử khi bị đe dọa hoặc bị xâm hại.

KHI THAM GIA HOẠT ĐỘNG NGOÀI CỘNG ĐỒNG

- Lựa chọn kỹ càng, cẩn thận những trung tâm, cơ sở có uy tín, chất lượng để trẻ tham gia luyện tập văn hóa, nghệ thuật, thể dục thể thao.
- Thường xuyên trao đổi với thầy cô, các huấn luyện viên về hoạt động của trẻ tại trường học, trung tâm. Nắm rõ thời khóa biểu, lịch học của trẻ.
- Không để trẻ nhỏ tự đi hoặc đi một mình ở những nơi như siêu thị, chợ, công viên, những nơi tập trung đông người.
- Luôn theo dõi, không rời mắt khỏi trẻ khi đi tham quan du lịch, đến các cơ sở vui chơi giải trí. Nếu là hoạt động do nhà trường, trung tâm hay cá nhân khác tổ chức, cần nắm rõ lịch trình, đơn vị tổ chức.
- Dạy trẻ nguyên tắc cơ bản khi cảm thấy bị đe dọa, không an toàn "Hét to/nói không/kêu cứu – Chạy đi – Kể lại".

Bộ Văn hoá, Thể thao và Du lịch – Vụ Gia đình phối hợp thực hiện

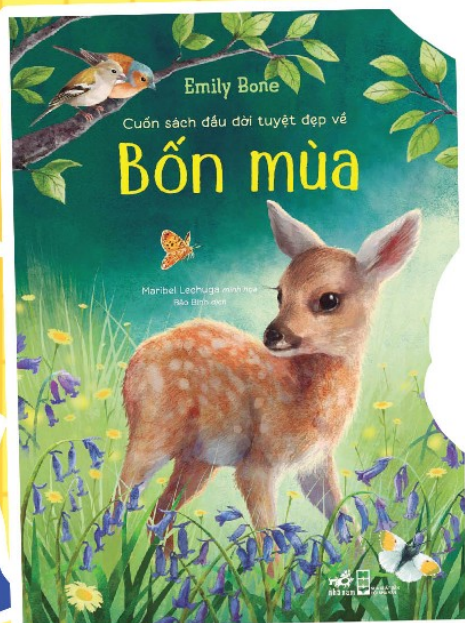
45



"Hang" một sách

Ngày và đêm

Thế giới động vật muôn hình vạn trạng có bao điều bất ngờ chờ em khám phá. Đây sẽ là người bạn nhỏ giúp em hiểu thêm về cuộc sống của muôn loài ngoài thiên nhiên kì thú.



Bốn mùa

Cuốn sách ngập tràn minh họa rực rỡ này chứa nhiều kiến thức bổ ích về bốn mùa trong thiên nhiên. Đây sẽ là người bạn nhỏ cùng em khám phá tập tính của muôn loài trong suốt cả năm.

Cuộc sống dưới lòng đất

Trong lòng đất ngay dưới chân chúng mình là cả một thế giới sống động với vô số loài động vật. Cuốn sách viết về cuộc sống dưới lòng đất với nhiều minh họa rực rỡ sẽ cùng em khám phá rất nhiều điều bí ẩn hấp dẫn.

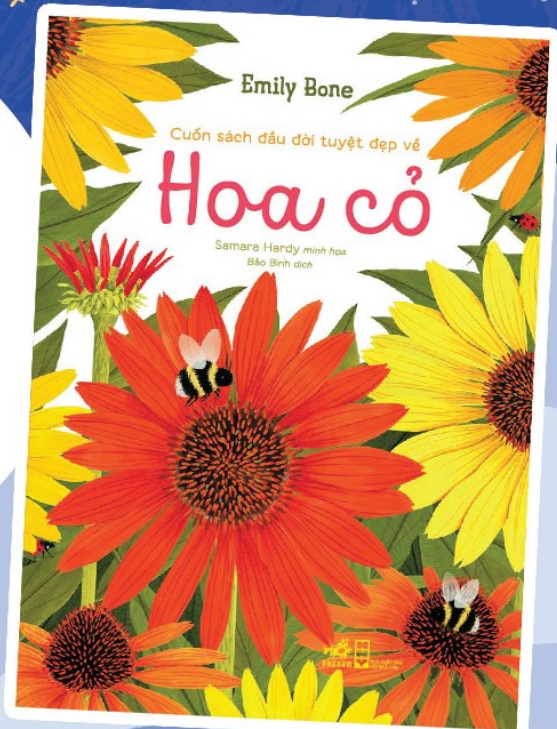


CUỐN SÁCH ĐẦU ĐỜI Tuyệt đẹp

BỘ "CUỐN SÁCH ĐẦU ĐỜI TUYỆT ĐẸP" LÀ KHỞI ĐẦU CHO HÀNH TRÌNH LÀM BẠN VỚI SÁCH CỦA EM VỚI NHỮNG LỜI DẪN DỊU DÀNG, GẦN GŨI, MINH HỌA ĐÁNG YÊU GIÚP EM TỪ TỪ CẢM NHẬN ĐƯỢC LÒNG THÍCH THÚ VỚI SÁCH CỦA MÌNH, RỒI DẦN TRỞ NÊN THÂN THIẾT VỚI SÁCH. CÁC EM HÃY CÙNG CHỊ CẦU VỒNG KHÁM PHÁ BỘ SÁCH XINH XẮN NÀY NHÉ!

Hoa cỏ

Mẹ thiên nhiên đã hào phóng tặng cho thế giới này rất nhiều loài hoa xinh đẹp. Cuốn sách này ngập tràn minh họa rực rỡ cùng kiến thức sống động về hoa cỏ. Sách sẽ là người bạn nhỏ cùng em khám phá quá trình sinh trưởng của cây cối và thêm yêu quý thiên nhiên.

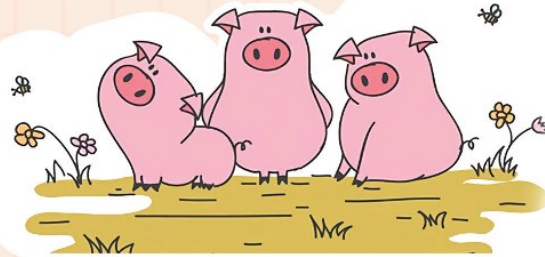


Thu Thủy

47



Cười xuyên Việt



CON HEO BIẾT NÓI

Cô giáo đang đọc truyện "Ba chú heo con" cho các bé nghe đến đoạn một chú heo gặp bác nông dân và xin rơm:

- Bác ơi, cho cháu xin ít rơm nhé!

Cô giáo ngừng lại hỏi:

- Các con có biết bác nông dân nói gì không?

Tèo giờ tay:

- Thưa cô, bác ấy bảo: "Trời ơi! Một con heo biết nói!".

RÚT RA

- Tuấn: Hôm qua cậu bị điểm kém bài kiểm tra môn toán, cậu có rút ra điều gì không?

- Hùng: Mình thì không nhưng bố mình thì có đấy!

- Tuấn: Thế à, bố cậu rút ra điều gì vậy?

- Hùng: Bố mình rút ra roi! Ăn roi đau lắm!

UỐNG NƯỚC NHỚ...

- Thầy: Uống nước nhớ gì, em nào biết!

- Quỳnh: Dạ thưa thầy, uống nước nhớ người trồng cây!

- Thầy: Sao lại uống nước nhớ người trồng cây?

- Quỳnh: Dạ, vì em uống nước dừa mà thầy!



NĂNG KHIẾU BẨM SINH

Cô giáo hỏi một học sinh:

- Em học được ở đâu mà viết
lầm lỗi chính tả thế này?

- Thưa cô, cái đó không thể
học được vì đó là do năng
khiếu ạ.

Cô giáo lại hỏi thêm:

- Em có biết sau chữ "A" là
chữ gì không?

- Thưa cô, là tất cả những chữ
còn lại ạ.

Cô giáo: !!???



CHỈ MỘT MÀN

Hai người bạn đi dạo với nhau.
Một anh bảo:

- Tối qua, tôi đến nhà hát xem
kịch. Nhưng chỉ xem đến màn một
rồi ra khỏi rạp.

- Tại sao?

- Tại vì, trên chương trình có nói:
"Màn hai... 3 năm sau". Anh xem
thời gian dài như thế, tôi đợi làm
sao được?



TRỨNG

Người mẹ vừa đi chợ về.

- Con: Mẹ có mua trứng về cho
con không đấy ạ?

- Mẹ: Con đã có đầy trứng trong vỏ
rồi còn gì?

- Con: ??!



Hộp thư Cầu Vồng

Các bạn nhỏ đừng quên gửi những câu hỏi đến Cầu Vồng qua hòm thư: bientapcauvong@gmail.com để được giải đáp nhé!

?

Chị Cầu Vồng ơi! Thức ăn mà hươu cao cổ yêu thích nhất là gì ạ?
(Casa, Hà Nội)

Casa thân mến! Hươu cao cổ là loài động vật chuyên ăn thực vật giống như trâu, bò... Thức ăn yêu thích của chúng chủ yếu là cỏ và lá cây. Tuy nhiên, mỗi khi vào mùa hanh khô, số lượng lá cây ít đi chúng có thể ăn được cả vỏ cây. Bởi vì kích thước cơ thể lớn, nên lượng tiêu thụ thức ăn trong ngày của chúng cũng vô cùng cao. Trung bình, một ngày một chú hươu cao cổ có thể tiêu thụ tới khoảng 34kg lá cây đấy.



?

Chị Cầu Vồng ơi, em rất thích ăn kẹo cao su. Nhưng hôm qua em có lỡ nuốt một cái, có nguy hiểm không chị?
(Trà Giang, Hà Nam)

Có phải nhiều bạn nhỏ cũng rất thích ăn kẹo cao su giống bạn Trà Giang không nhỉ? Thực ra nuốt một chiếc kẹo cao su thì không quá nguy hiểm đâu. Tuy nhiên, nếu các em nuốt quá nhiều một lúc thì kẹo cao su không thể tiêu hoá được, có thể gây tắc dạ dày đấy. Các em hãy nhớ và không được nuốt kẹo cao su mỗi khi ăn nhé.





Giáng sinh ấm áp

NGẬP TRÀN YÊU THƯƠNG

Món quà ý nghĩa dành tặng mùa Giáng sinh 2020

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!

Các bạn nhỏ hãy cùng thử tài khéo léo của đôi tay với những mảnh ghép vô cùng dễ thương trong mùa Giáng sinh này nhé!

Hotline: 0904 893 836

Tìm hiểu chi tiết tại: <https://cauvong.vn>
hoặc <https://www.facebook.com/truyenthonggiaoduccauvong/>

Bé cùng đón chào Cầu Vồng 88 phát hành tháng 12/2020 nhé!

Tập sách chuyên để quảng cáo
ISBN 978-604-304-762-2
9 786043 047622
GIÁ: 25.000 VNĐ