

ĐÁP ÁN PHIẾU TƯ DUY MATHX – PHIẾU SỐ 20

Bài 1. Hãy tô màu 4 bông hoa ở hình dưới bằng màu đỏ hoặc màu vàng sao cho số bông hoa màu đỏ ít hơn số bông hoa màu vàng. Bé chú ý tô sao cho có cả hai loại hoa đỏ và hoa vàng nhé.



Hướng dẫn giải:

Vì số bông hoa màu đỏ ít hơn số bông hoa màu vàng nên chỉ có thể tô 1 bông hoa đỏ và 3 bông hoa vàng.

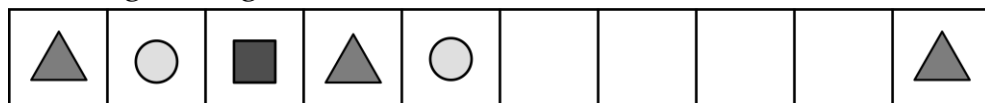
Bài 2. Bé hãy tô màu 7 chiếc ô tô dưới đây bằng 3 màu: xanh, đỏ, vàng sao cho số xe ô tô màu vàng ít hơn số xe ô tô màu đỏ nhưng lại nhiều hơn số xe ô tô màu xanh. (Bé hãy thử tô nhiều cách nhất có thể nhé ☺)



Hướng dẫn giải:

Vì số xe ô tô màu vàng ít hơn số xe ô tô màu đỏ nhưng lại nhiều hơn số xe ô tô màu xanh nên ta cần tô 1 chiếc xe màu xanh, 2 chiếc xe màu vàng và 4 chiếc xe màu đỏ. (Vì chỉ có thể tách $7 = 1 + 2 + 4$ thỏa mãn).

Bài 3. Bạn Bảo Khánh xếp các hình theo quy luật như dưới đây và đố bạn Bảo Khánh hình thứ 8 tính từ trái sang là hình gì và bạn Bảo Khánh trả lời chính xác. Bé có biết bạn Bảo Khánh trả lời là hình gì không nào?



Hướng dẫn giải:

Đáp án: Hình tròn.

Bài 4. Chú Hiếu béo có dãy các số “ảo thuật” được đặt vào các ô vuông sao cho tổng 3 số ở 3 ô vuông liên nhau đều bằng 10.

Bé hãy giúp chú tìm số ở ô vuông có dấu “?” nhé.

2	3								?
---	---	--	--	--	--	--	--	--	---

Hướng dẫn giải:

2	3	5	2	3	5	2	3	5	2
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Đáp án: ? = 2.

Bài 5. Trong hộp có 3 viên bi đỏ và 1 viên bi xanh. Hai bạn Nam và Hùng mỗi bạn lấy ra 1 viên bi. Sau khi Hùng nhìn viên bi mà mình đã lấy ra thì Hùng đã có thể nói đúng được màu của viên bi mà bạn Nam lấy ra. Em có thể suy luận để chỉ ra màu của viên bi mà mỗi bạn đã lấy ra được không?

Hướng dẫn giải:

Vì Hùng lấy ra 1 viên mà lại đoán được viên bi mà Nam lấy nên Hùng đã biết là ngoài viên bi của mình thì chỉ còn lại 1 loại màu bi. Do đó Hùng đã lấy viên bi màu xanh, còn Nam lấy viên bi màu đỏ.

Đố vui: Sau khi quan sát cuộc sống và công việc của người Trái Đất, một người ngoài hành tinh nói với đồng bào của mình:

“Ồ hành tinh này có 1 vật kì lạ lắm! Họ dùng vật đó để chấm lên tờ giấy 1 con mắt. Để tiện cho việc tìm lại con mắt này ở đâu, họ liền vẽ thêm 1 vòng tròn quanh con mắt đó”.

Vật mà người ngoài hành tinh mô tả là cái gì?

Hướng dẫn giải: Đó chính là cái compa.