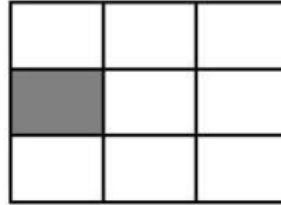


## ĐỀ ÔN TẬP HÈ SỐ 1:

| CÂU HỎI                                                                                                                                                                                                                    | ĐÁP ÁN |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| <p>1. Dựa vào quy luật dưới đây, hỏi có bao nhiêu hình mặt trời tính từ hình thứ nhất phía bên trái đến hình thứ 29?</p> <p>★○□☀▲★○□☀▲★○□☀▲★○...</p>                                                                       |        |
| 2. Hôm nay là thứ Ba. Hỏi 23 ngày nữa là thứ mấy?                                                                                                                                                                          |        |
| 3. Người ta có thể mua vé đôi hoặc mua vé đơn để xem một buổi biểu diễn. Nhân viên đếm và thấy rằng có tất cả 50 người nhưng chỉ có 30 vé. Hỏi có bao nhiêu người đến rạp hát một mình?                                    |        |
| 4. Dựa vào quy luật dưới đây, tìm số tiếp theo ở trong dãy 1, 2, 4, 7, 11, 16, 22, ...                                                                                                                                     |        |
| 5. Một cửa hàng hoa quả có một rổ cam. Họ bán một nửa số cam trong ngày đầu. Trong ngày thứ hai, họ bán 25 quả cam và bỏ đi 7 quả cam bị hỏng. Họ thấy rằng vẫn còn 50 quả cam. Hỏi lúc đầu của hàng có bao nhiêu quả cam? |        |
| 6. Tính $360 \div 2 + 360 \div 3 + 360 \div 5$                                                                                                                                                                             |        |
| 7. Tìm giá trị của: $1 + 2 + 3 + \dots + 100 + 101 + 100 + \dots + 3 + 2 + 1$                                                                                                                                              |        |
| 8. Tính $130 \times 42 + 260 \times 19 - 30 \times 130$                                                                                                                                                                    |        |
| 9. Tìm giá trị của $100 - 95 + 90 - 85 + 80 - 75 + \dots + 10 - 5$                                                                                                                                                         |        |
| 10. Hôm nay là ngày 1 tháng Mười một năm 2020. Tìm tích của ngày, tháng và năm nay.                                                                                                                                        |        |
| 11. Hỏi số lớn nhất có 4 chữ số chia hết cho 5 và 3 là số nào?                                                                                                                                                             |        |
| 12. Tìm chữ số tận cùng của $5 \times 15 \times 25 \times \dots \times 85 \times 95$                                                                                                                                       |        |
| 13. Định nghĩa phép toán sau $a \oplus b = (a - b) \times (a + b)$ . Tìm giá trị của $243 \oplus 143$                                                                                                                      |        |
| 14. Tổng của hai số tự nhiên A và B là 2020. A gấp 3 lần B. Tìm hiệu giữa hai số A và B.                                                                                                                                   |        |
| 15. Biết rằng $\overline{A1234A}$ là một số có 6 chữ số chia hết cho 9 và 2, tìm giá trị của A.                                                                                                                            |        |

16. Trong hình dưới đây có bao nhiêu hình chữ nhật chứa phần tô đậm?



17. Một hình vuông lớn được ghép lại từ 16 hình vuông nhỏ có cạnh dài 24 cm . Hỏi chu vi của hình vuông lớn là bao nhiêu cm?

18. Diện tích của hình chữ nhật là 20. Nếu cạnh của hình chữ nhật là các số tự nhiên, hỏi chu vi của hình chữ nhật có thể có bao nhiêu giá trị khác nhau?

19. Một kim tự tháp Ai Cập với đáy là hình vuông như hình dưới đây. Hỏi kim tự tháp đó có bao nhiêu cạnh?



20. Donald có một mảnh giấy hình vuông. Anh ý cắt dọc theo đường nét đứt để bỏ đi 4 góc giấy và được một hình vuông nhỏ hơn có chu vi 40 cm . Tìm diện tích của mảnh giấy ban đầu theo .

21. Hỏi có bao nhiêu số có hai chữ số mà chia hết cho cả 2 và 5?

22. Hỏi có bao nhiêu số có 3 chữ số mà tổng các chữ số là 4?



24. Chọn 3 chữ số khác nhau từ các chữ số 1, 2, 4, 6, 8 để lập thành số chẵn có 3 chữ số. Hỏi có bao nhiêu số như vậy?

25. Bản đồ dưới đây biểu diễn những đoạn đường Mickey có thể đi từ nhà đến trường. Biết rằng anh ấy chỉ có thể đi về phía bắc hoặc về phía đông, hỏi có bao nhiêu cách đi từ nhà đến trường?

