

Năm nhuận là gì?

Năm nhuận là năm nào? Điều kiện năm nhuận là gì? Cách kiểm tra năm nhuận như thế nào chính xác nhất? Mời các bạn tham khảo ngay nội dung được tổng hợp đầy đủ nhất theo các tài liệu chính thống.

Năm nhuận dương lịch là năm chứa một ngày dư ra, ngày dư ra đó là ngày 29/2. Cụ thể 1 năm dương lịch không nhuận (năm bình thường) được tính là 365 ngày nên mỗi năm dương lịch trôi qua sẽ bị dư ra 6 giờ và 4 năm liên tiếp dồn lại sẽ thừa ra 24 giờ, bằng đúng số giờ của một ngày.

Năm nhuận âm tính như thế nào? Năm nhuận âm lịch là năm chứa tháng thứ 13, tức là dư ra một tháng. Cụ thể lịch âm được tính thời gian theo mặt trăng. Một tháng mặt trăng trung bình sẽ có 29,5 ngày. Một năm âm lịch chỉ có 354 ngày (tức là ngắn hơn năm dương lịch 11 ngày). Vậy nên cứ ba năm thì âm lịch lại ngắn hơn dương lịch đến 33 ngày.

Năm nhuận tiếng Anh là gì?

Trong tiếng Anh, năm nhuận có nghĩa là “leap year”

Năm nhuận có ý nghĩa gì?

Theo các nhà khoa học, chu kỳ quay của Mặt trăng quanh Trái đất chỉ 29,53 ngày nên một năm âm lịch chỉ 354 ngày. So với dương lịch thì năm âm lịch ngắn hơn 11 ngày, nên cứ sau 3 năm sẽ chênh lệch đến 33 ngày, tức hơn 1 tháng.

Để cân bằng thời gian giữa năm âm lịch và năm dương lịch, cứ 3 năm âm lịch phải cho thêm một tháng nhuận. Tuy nhiên, năm âm lịch vẫn sẽ chậm hơn so với năm dương lịch. Người ta khắc phục tình trạng trên bằng cách cứ 19 năm lại có một lần cách 2 năm thêm một tháng nhuận.

Cách tính năm nhuận đơn giản nhất

Để xác định được một năm nào đó có phải là năm nhuận Dương lịch không thì bạn chỉ cần lấy năm đó chia cho 4. Nếu kết quả năm đó chia hết cho 4 thì năm đó là năm nhuận Dương lịch. Tuy nhiên, bạn cũng cần lưu ý rằng, với những năm tròn thế kỷ (tức số biểu của năm đó có 2 con số không ở cuối) thì ta phải lấy năm đó chia cho 400. Nếu như năm đó chia hết cho 400 thì năm đó mới được tính là năm nhuận Dương lịch.

Không giống như cách tính năm nhuận theo Dương lịch, năm nhuận tính theo Âm lịch có cách tính tương đối phức tạp và nhất là phần tính tháng nhuận. Đối với cách tính của lịch âm, theo tính toán của người xưa, cứ trong vòng 19 năm lại có một lần

cách 2 năm thêm một tháng nhuận. Với cách tính này sẽ có dư ra 7 tháng nhuận, được đặt vào các năm thứ 3, 6, 9 hoặc 11, 14, 17, 19 của chu kỳ 19 năm.

Vì vậy, muốn tính năm nhuận ta chỉ cần lấy năm Dương lịch chia cho 19, nếu chia hết hoặc cho ra các số dư 3, 6, 9, 11, 14, 17 thì năm đó nhuận theo Âm lịch.

Năm 2023 có nhuận không?

Theo cách tính trên thì năm 2023 là năm nhuận âm lịch, nhuận 2 tháng 2 và không phải là năm nhuận dương lịch.

Một năm nhuận có bao nhiêu ngày?

Qua những thông tin về năm nhuận ở trên, ta có thể biết được năm nhuận theo dương lịch thì có 366 ngày. Tính theo thời gian của Trái Đất xoay xung quanh mặt trời hết 365 ngày 6 giờ nên cứ 4 năm thì sẽ dư 24 giờ và ngày này sẽ gọi là ngày nhuận.

Một năm nhuận có bao nhiêu giờ?

Năm nhuận có 366 ngày mà mỗi ngày có 24 giờ => 1 năm nhuận có số giờ là : $366 \times 24 = 8784$ (giờ)

1 năm nhuận có bao nhiêu tuần?

1 năm không nhuận có 365 ngày, 1 tuần có 7 ngày. Vì vậy 1 năm không nhuận sẽ có 52 tuần và dư 1 ngày ($365 \text{ ngày} / 7$).

Do năm nhuận dương lịch chỉ thêm 1 ngày nên 1 năm nhuận vẫn sẽ có 52 tuần ngày và dư 2 ngày.

Năm nhuận có bao nhiêu tháng?

Năm nhuận dương lịch có 12 tháng

Năm nhuận âm lịch có 13 tháng

Những câu hỏi liên quan đến năm nhuận

Cùng tham khảo thêm một số thông tin khác về năm nhuận cực thú vị mà bạn nên biết:

Năm nhuận kép là gì?

Năm nhuận kép là những năm chia hết cho 3328

Tháng nhuận là gì?

Trong 19 năm dương lịch có 228 tháng dương lịch, tương ứng với 235 tháng âm lịch, thừa 7 tháng so với năm dương lịch, gọi là 7 tháng nhuận. 7 tháng nhuận đó được quy ước vào các năm thứ 3, 6, 9, 11, 14, 17, 19 của chu kỳ 19 năm theo chu kỳ Metonic.

Vì vậy, muốn tính năm âm lịch có nhuận hay không, ta lấy năm dương lịch tương ứng chia cho 19, nếu chia hết hoặc cho ra các số dư 3, 6, 9, 11, 14, 17 thì năm đó sẽ có tháng nhuận.

Nếu năm nhuận dương lịch luôn có thêm 1 ngày vào tháng 2 (tháng 2 có 29 ngày) thì tháng nhuận âm lịch được đặt vào các tháng không có Trung khí - khái niệm rút ra từ quy luật chuyển động của Trái đất và Mặt trời.

Trong một năm nhuận âm lịch, nếu có một tháng không có ngày Trung khí thì tháng đó là tháng nhuận. Nếu nhiều tháng trong năm nhuận đều không có ngày Trung khí thì chỉ tháng đầu tiên sau Đông chí là tháng nhuận. Tháng đầu năm (tháng Giêng) và tháng cuối năm (tháng Chạp) không bao giờ được lấy làm tháng nhuận âm lịch.

Tại sao năm nhuận có 13 tháng?

Tính theo lịch âm, một tháng có 29,53 ngày nên một năm Âm lịch sẽ làm tròn là 354 ngày, ít hơn dương lịch 11 ngày. Vậy 3 năm sẽ ít hơn 33 ngày, thời gian này sẽ tích lũy thành một tháng.

Vì vậy, sau 3 năm tính theo âm lịch ta sẽ có một tháng dư, tháng dư được thêm vào năm nhuận được gọi là tháng nhuận, để năm âm lịch và dương lịch không sai nhau nhiều. Do đó năm nhuận âm lịch sẽ có 13 tháng.

Cúng giáp năm (giỗ đầu) cho người chết năm nhuận như thế nào?

Theo phong tục thờ cúng thì ngày giỗ đầu được tính ngày mất của người thân qua đời tròn đúng 1 năm. Tức là ngày người thân từ trần, ngừng thờ của năm sau đó. Dù tháng đủ hay tháng thiếu gì cũng tính ngày cúng giỗ đầu phải giáp năm, tức là 12 tháng.

Điều này có nghĩa là người thân mất ngày 12.01.2020 âm lịch thì ngày cúng giáp năm/ ngày cúng giỗ đầu rơi vào ngày 12.01.2021. Tròn đúng 1 năm ngày mất của người thân qua đời.

Tuy nhiên nếu trong năm mất là năm nhuận thì ngày cúng giỗ đầu phải tính lùi về trước 1 tháng.

VD: Trong năm 2020 nhuận 2 tháng 6 nhưng người thân chết ngày 12.02.2020 thì ngày cúng giáp năm rơi vào ngày 12.01.2021

Cách tính ngày thôi nôi năm nhuận

Ngày cúng Thôi nôi cho bé được tính theo ngày âm. Ngày cúng sẽ là ngày trước sinh nhật của bé 1 ngày đối với bé trai, 2 ngày đối với bé gái.

Nếu như bé sinh vào năm nhuận thì cách tính ngày cúng thôi nôi sẽ khác với những năm bình thường: Thay vì lùi lại một ngày thì ngày cúng sẽ lùi lại một tháng.

Tại sao năm nhuận không bốc mộ?

Nhiều người quan niệm không bốc mộ hay làm việc gì vào năm nhuận, tháng nhuận. Tuy nhiên theo Đại đức Thích Thanh Hùng (Trưởng ban Trị sự Phật giáo huyện Nam Trực – Nam Định) cho hay: Dù Âm lịch hay Dương lịch thì bản chất của năm nhuận là để đồng bộ, thống nhất giữa năm trên lịch và năm thiên văn hay năm thời tiết. Đây là cách hiệu chỉnh cho thống nhất giữa 2 kiểu năm để đảm bảo đúng sự lặp lại của các mùa, các quy luật thời tiết. Do đó, năm nhuận, tháng nhuận hay không cũng không ảnh hưởng đến việc xây mộ mả, xem ngày giờ để động thổ, khởi công, hay xây sửa, tu tạo, lập gia thất, khai trương

Như vậy, theo các chuyên gia, việc cải táng, xây mộ vào năm nhuận là việc bình thường, không ảnh hưởng, không cần kiêng kị gì cả.

Trên đây là tổng hợp các thông tin về năm nhuận, tháng nhuận đầy đủ nhất. Ngoài ra các bạn có thể tham khảo thêm những bài viết hữu ích khác tại chuyên trang của chúng tôi.