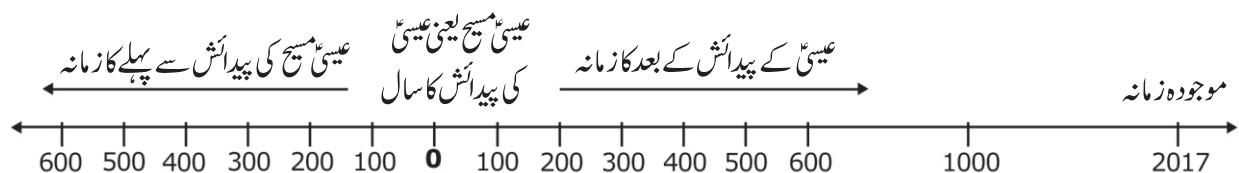


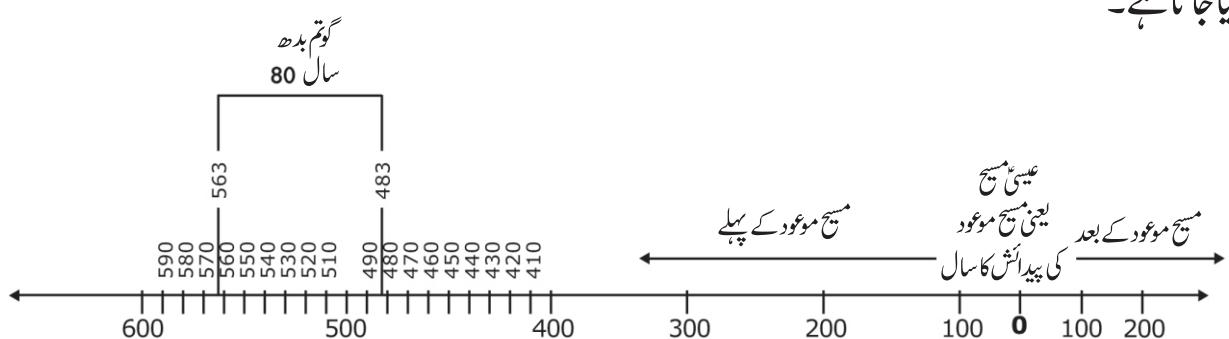
## ٹائم لائنز

گوتم بدھ کی پیدائش 2580ء سال پہلی ہوئی تھی اور اب سال 2017ء چل رہا ہے۔ اس کا حقیقی مطلب کیا ہے؟ 2580ء کے برعکس زیادہ ہے۔ اس کا مطلب یہ ہے کہ گوتم بدھ کی پیدائش کی سے پہلے ہوئی تھی لیکن موجودہ سال 2017ء ہے۔ یہ کیسے طریقہ ہوا اور گوتم بدھ کی پیدائش کے سال کو کیسے پہچانیں گے؟ یہ سمجھنا چاہئے۔ اس کے لیے ہم نیچے دی گئی اسکیل (خط اعداد) کا استعمال کریں گے۔



اوپر کی لکیر ہم کو (وقت) کی پیدائش کے بارے میں بتاتی ہے۔ پیدائش یعنی حساب کرنا۔ اس لیے اس لکیر کو خط اعداد کہتے جس کے ذریعہ ہم گزرے ہوئے وقت کا حساب کرتے ہیں اور مردم شماری یعنی عوام کی تعداد معلوم کرنا۔ اس لکیر پر آپ کو صفر نظر آئے گا۔ اس پر عیسیٰ مسیح کے پیدائش کا سال لکھا گیا ہے۔ عیسیٰ مسیح یعنی عیسیٰ علیہ السلام تاکہ وقت رسال کی گنتی کرنا آسان ہو اس لیے عیسیٰ کی پیدائش کے سال کو صفر کے طور پر ظاہر کیا گیا ہے جو ایک ایسا درمیانی نقطہ ہے جو گزرے ہوئے زمانے کو دو حصوں میں بانٹتا ہے۔ صفر کے باہمیں جانب وہ زمانہ یا وقت ہے جو عیسیٰ علیہ السلام کی پیدائش سے پہلے کا ہے اور صفر کے دامیں جانب وہ زمانہ یا وقت ہے جو ان کی پیدائش کے بعد کا دور ہے۔ اس طرح وقت گذشتہ کے اہم واقعات کو با آسانی خط اعداد پر بتایا جاسکتا ہے تاکہ حساب کرتے وقت آسانی ہو۔ اس لیے عیسیٰ کی پیدائش کے سال کو صفر مانا گیا ہے۔ 2017ء موجودہ سال ہے۔ اس کا مطلب یہ ہے کہ عیسیٰ علیہ السلام کی پیدائش کا سال 2017ء سے پہلے کا ہے۔ بہت سے بڑی شخصیتوں کی پیدائش عیسیٰ کی پیدائش سے پہلے ہوئی تھی۔ ان میں سے ایک بڑی شخصیت تھی گوتم بدھ، اوپر دیجئے گئے وقت کے حساب کی رو سے گوتم بدھ کی پیدائش آج سے 2580 سال پہلے ہوئی تھی اس لیے ہم 2580 سالوں میں سے 2017ء سال کم کر دیں تو ہم کو 563 سالوں کا عرصہ معلوم ہوتا ہے۔ اس کا مطلب عیسیٰ مسیح کے پیدائش کے 563 سال پہلے گوتم بدھ پیدا

ہوئے تھے۔ اس کو ظاہم لائے کی زبان میں 563 قبل مسیح کہا جاتا ہے۔ گوم بدھ 80 سال تک زندہ رہے اس کو خط اعداد پر واضح کیا جاتا ہے۔



اوپر دی گئی وقت کی لکیر پر گوم بدھ کی پیدائش سے لے کر 80 سال پہلے تک کا حساب کرنا ہوگا۔ پہلے یعنی دائیں سے باہمیں طرف۔ اوپر کے تیرکوڈ کیھنے عیسوی کے پہلے کا وقت رزمانہ دائیں طرف سے باہمیں طرف جاتے ہوئے کم ہوتا جاتا ہے۔ اس کے مطابق 563 سالوں میں سے 80 سال کم کر دیں تو ہمیں 483 سال حاصل ہوتے ہیں۔ یعنی کہ گوم بدھ کی موت 483 عیسوی پہلے سے ہوئی تھی۔ ریاضی میں آپ عددی خط کا استعمال کرتے ہیں۔ اس لکیر (خط) پر منقی خطا اور ثابت خط کے اعداد کو واضح کیا جاتا ہے۔ باہمیں طرف جاتے وقت اعداد بڑھتے جاتے ہیں اور باہمیں طرف جاتے ہوئے وقت کے اعداد کم ہوتے جاتے ہیں۔ یہی طریقہ ظاہم لائے (یعنی وقت کے حساب) کے لیے استعمال کیا جاتا ہے۔

**سوالات:**

1. گوم بدھ کی پیدائش کب ہوئی؟
2. اوپر دی گئی ظاہم لائے پر کس کا پیدائشی سال لکھا گیا ہے؟
3. عیسیٰ کی پیدائش کو کون سال مانا گیا؟
4. عیسیٰ کی پیدائش گوم بدھ سے پہلے ہوئی یا بعد میں؟
5. ظاہم لائے کا استعمال کس لیے کیا جاتا ہے؟