

( ) 組 No ( ) 氏名

### 誕生月は神秘の数字 <式の不思議>

・計算で誕生月を当てる。電卓を準備して計算しましょう。

<電卓のない人は頭で計算してね>

#### <計算のお話>

誕生月 答

あなたの誕生月を2倍してください。( ) × 2 = ( )

その答の数字に3を足してください。( ) + 3 = ( )

その答の数字を5倍してください。( ) × 5 = ( )



#### これで終わりです。

その数字を聞くだけで誕生月を当てることができます。

友達の数字

誕生月と誕生石

( ) - - - - - ( )

( ) - - - - - ( )

( ) - - - - - ( )

( ) - - - - - ( )

・計算のお話を式で書いてみると

<黒板で説明します。写してね>

### 誕生月は神秘の数字 (解答)

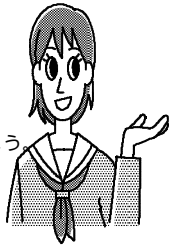
式の移項で恋が芽生える

好きな人の気を引くときに、こんな数学はどうでしょう。

「君の誕生月を2倍して3を足してね!!」

ゆっくりでいいよ。それを5倍してね」

「その答は幾つになりましたか」これを聞いて、即答で誕生月をあなたが当てよう  
これで、好きな人の関心はもう君に夢中だよ。



#### どうすればすぐに誕生月が判るのか??

・式で問いかけを書いてみると - - - - - (誕生月 × 2 + 3) × 5 = 数字

・カッコをとくと - - - - - 誕生月 × [2 × 5] + [3 × 5] = 数字

#### 誕生月 × 10 + 15 = 数字

よって、式の移行で誕生月イコールになおすと - - - - 誕生月 = (数字 - 15) ÷ 10



#### 聞いた数字から15を引いて

#### 10で割ると誕生月になるよ!!

<超簡単に答えを出すには>

一桁目は必ず5になるので一桁目を無視して1を引くと答えが出る。

### 誕生石と宝石言葉

- 1月の誕生石【ガーネット】ざくろ石とも呼ばれ、深みのある濃赤色で『友愛』を意味します
- 2月の誕生石【アメシスト】紫水晶のことで日本人の肌によく合う色で、『誠実』の象徴です
- 3月の誕生石【アクアマリン】淡い青色で『聡明』(すぐれている)を意味し、ブラッドストーンも誕生石です
- 4月の誕生石【ダイヤモンド】美を誇る宝石で『純粋』、『不滅』の意味があります
- 5月の誕生石【エメラルド】深緑色で『幸福』のシンボル。クレオパトラが愛した宝石です
- 6月の誕生石【真珠】『高貴』を意味する典雅(整って上品)な美しさです。ムーンストーンも誕生石です
- 7月の誕生石【ルビー】『情熱』を意味する誕生石。『完全無欠な赤』と言われ王冠によく飾られます
- 8月の誕生石【ペリドット】別名かんらん(オリーブ)石で色が緑色から呼ばれ、『繊細』を意味します
- 9月の誕生石【サファイア】『誠実』、『慈愛』の象徴でイギリス王室で、特別に愛されている宝石です
- 10月の誕生石【オパール】虹色のきらめきを持ちエレガントな宝石で『希望』、『純真』を意味します
- 11月の誕生石【トパーズ】透明な黄色で『名誉』を意味し身につけると愛する人と離れないと言われる
- 12月の誕生石【トルコ石】『成功』のシンボルであり、存在感のある青色は心に安らぎを与えます