

櫻坂を緩歩中

学校説明会等のご案内

【札幌東豊高等学校】＝学校説明会（対象＝中学生、保護者）

札幌東豊高校の学校説明会が下記の通り行なわれます。

- ①日時 令和7年 9月20日（土） 9：20～11：45（受付9：00～）
- ②会場 札幌東豊高校 体育館及び各教室
- ③留意 ・ 体験授業は札幌東豊高校HPにて、ご確認ください。
・ 上靴等の履物を持参し、入場時に所属中学校とお名前を申し出てください。

学校説明会の参加希望者は、札幌東豊高校HP上のQRコードからお申し込みください。

その際、ア 所属中学校名、イ 参加者のお名前、ウ 保護者のお名前、

エ 連絡先電話番号・メールアドレス オ 参加を希望する体験授業（第1希望・第2希望）を入力してください。

受付期間8月28日（木）16：00までです。

（中学校への連絡は不要です。）

なお、申し込まれますと入力いただいたメールアドレスに控えが送信されます。送信されない場合、申し込みが完了していない場合がありますので、再度申し込みいただきますようお願いいたします。

【札幌第一高等学校】＝オープンスクール（対象＝中学生、保護者）

本日、札幌第一高校からいただいたプリントを3年生全員に配布しました。

プリントには、9月13日（土）、10月11日（土）に開催されるオープンスクールについて記されております。

オープンスクールの参加希望者はプリントに記されているQRコードにて各自で申し込みください。（中学校への連絡は不要です。）

【北海高等学校】＝学校公開（対象＝中学生、保護者）

本日、北海高校からいただいたプリントを3年生全員に配布しました。

プリントには、8月23日（土）、9月20日（土）に開催される学校公開について記されております。

学校公開の参加希望者はプリントに記されているQRコードにて各自で申し込みください。（中学校への連絡は不要です。）

【北海高等学校】＝学校案内パンフレット

本日、北海高校からいただいた学校案内パンフレットを3年生全員に配布しました。進路選択の資料としてください。

【第一学院高等学校】＝オープンスクール&学校説明会（対象＝中学生、保護者）

本日、第一学院高校からいただいたプリントを3年生全員に配布しました。

プリントには、7月19日（土）等開催されるオープンスクール&学校説明会について記されております。

オープンスクール&学校説明会の参加希望者はプリントに記されている①QRコード、②電話（番号）より各自で申し込みください。（中学校への連絡は不要です。）

【北海高等学校】＝硬式野球部体験入部（対象＝中学3年生、保護者）

北海高校野球部の硬式野球部体験入部が下記の通り行われます。

- ①日時 令和7年 8月23日（土） 9：30～12：00
- ②会場 北海高校 野球場
- ③留意 ・ 保護者の引率が必要です。
・ 野球経験のない生徒は参加できません。

硬式野球部体験入部の参加希望者は、「学校説明会・体験入学～校内申込用紙～」を7月18日（金）までに担任の先生へ提出してください。

当日、参加同意書の提出が必要です。参加同意書は、北海高校HP（「体験入部について」）より、各自でダウンロードしてください。

☕coffee break ドレイク方程式

『ドレイク方程式』、簡単にいえば「銀河系に地球のような知的生命体（宇宙人）が存在し、その宇宙人と我々がコンタクトできる文明が何個あるか。」を計算する式で下記の通りです。

$$N = R \times f_p \times n_e \times f_i \times f_c \times L$$

R：銀河系内に存在する生命に適した恒星の数で、太陽もその1つ（推定10）

f_p ：その恒星が惑星を持つ割合（推定0.5）

n_e ：恒星が持つ地球型惑星の数（推定2）

f_i ：その惑星に生命の生まれる確率（推定1）

f_i ：生まれた生命が知的に成熟するまで進化する確率（推定0.01）

f_c ：通信手段（電波）を持つ文明の割合（推定0.01）

L：文明の平均寿命（推定10000）

以上、推定値を式に代入すると答は10となります。つまり、「銀河系には宇宙人が住んでいて私たちと電波を使用してコンタクトをとれるような文明が10個存在する。」と推定されます。