

الفرض المحروس الأول في مادة الرياضيات .

الملاحظة	النقطة	اللقب والإسم + القسم

من اصغر مجموعة ينتمي اليها الاعداد مع التعليل:

$$\frac{7\pi+14}{3\pi+6} , \frac{-25}{100} , \frac{\sqrt{2}}{\sqrt{8}}$$

$$, 0.414213562373095..... , \frac{\sqrt{35}}{2\sqrt{21}}$$

3.75

01

3.5

هات الكتابة العلمية للعددين :

$$a = 0.0061675 \text{ و } b = -7.7025$$

هات رتبة مقدار العدد : $b \times a$

02

a عدد ناطق كتابته العشرية الدورية هي :

$$2.3535.....$$

جد الكتابة الكسرية للعدد a .

ما طبيعة العدد a ؟ برر ؟

4.5

03

اكتب البرنامج الذي يسمح بحساب العدد باستعمال الحاسبة :

$$\frac{(\sqrt{5}-3)^{-2}}{0.35-2} , \text{ ثم أحسبه}$$

04

04

ما طبيعة العدد 171 ؟ علل

02

05

03

$$a = 3.568994 \text{ و } b = -0.1259721$$

هات المدور الى 10^{-4} للعددين السابقين .

06

اذكر الخطوات و بالتفصيل والمتبعة في حسلب القاسم المشترك الأكبر للعددين طبيعيين غير معدومين

$$pgsd(3 \times 5^2 \times 13; 3^2 \times 7 \times 5^1)$$

03

07