

الجزء الأول: (6 نقاط)

التمرين الأول : (1.5 نقطة)

احصر كل عدد عشري بين عددين طبيعيين متتاليين

707.50 ، 70.7 ، 54.5 ، 16.45 .

التمرين الثاني : (1 نقطة)

في اليوم الأول من رمضان كان وقت الإمساك 6 h 45min ووقت الإفطار 5h 45 min .

- احسب مدة الصوم ؟

التمرين الثالث : (1.5 نقطة)

في مدرسة 200 تلميذا منهم 60 % إناثا .

- ماهو عدد الذكور ؟

- ماهي نسبة الذكور ؟

التمرين الرابع : (2 نقطة)

ارسم المستقيم H و مستقيما آخر يعامده في النقطة A .

علم نقطة B على المستقيم H و علم النقطة C على المستقيم الثاني .

ارسم مستقيما آخر يشمل النقطتين B و C .

- ما الشكل المحصل عليه ؟ ما نوعه ؟

الجزء الثاني : الوضعية الإدماجية : (4 نقاط)

1- وضع رجل مبلغا من المال قدره 96000 دج في صندوق التوفير و الاحتياط بفائدة

سنوية قدرها 5%.

- ما الفائدة التي يتحصل عليها في السنة ؟

- ما المبلغ الإجمالي الذي يصير في حسابه بعد سنة ؟

2- لدى الأب 500 دج . أراد أن يوزعها على ولديه عمر و أحمد بمناسبة نجاحهما . حيث خصص

لعمر $\frac{3}{5}$ من المبلغ لحصوله على المرتبة الأولى .

- كم أخذ أحمد ؟