

Критерии за оценяване – V клас

1. За намерени:
- | | |
|-------------------------|---------|
| $a = 27,75$ | 2 точки |
| $b = 27,6$ | 2 точки |
| $c = 24$ | 2 точки |
| за сравнени $c < b < a$ | 1 точка |
2. а) за намерено $S = 3500$ кв. мм. 0,5 точки
за определена цената на едно публикуване в „www.FiliVe.pd” 98 лева 1 точка
за намерено $P = 24$ см 0,5 точки
за определена цената на едно публикуване в „www.PalDin.pd” 67,20 лева 1 точка
за пресметната общата цена за публикуването $3.98 + 5.67,20 = 630$ лева 2 точки
- б) за посочени нови размери 6 см на 6 см и обосновка защо да са такива или подкрепено с пресметнато в този случай лице и обиколка със съответните цени 2 точки
3. а) за намерено времето за движение 5 часа 0,5 точки
за намерена скоростта на отиване 64 км/ч 1 точка
за намерено изразходваното на отиване гориво 48 литра 0,5 точки
за намерен разход на 100 километра 15 литра 1 точка
- б) за намерена скоростта на връщане 80 км/ч 1 точка
за намерено 30 литра гориво до спиране за зареждане 0,5 точки
за намерени 200 км път изминати с наличното 30 литра гориво 1 точка
за намерено разстоянието от зареждането до А 120 км 0,5 точки
за намерено времето до спирането 2 часа и 30 минути 0,5 точки
за намерено времето на спиране 17 часа и 30 минути 0,5 точки

**Всяко друго вярно решение, различно от предложеното, се оценява с максимален брой точки.
За областен кръг се класират учениците получили най-малко 16 точки.**