

2) Д и известно что это Луна м.к. Он находится
 на том же расстоянии, она также идет из этих звезд и
 у Луны самое маленькое расстояние через все указанные
 (Аргентина - Европа), (Алгебра - море), (Тунис - Италия)

3) Если у нас при том же расстоянии 6000 св. лет то при цене
 6000 лет. $6000^3 = 600^3$ тогда объект находится на
 расстоянии 6000 св. лет. 7500 лет тогда объект
~~6000 - 6000~~

находится на расстоянии 7500 св. лет.

$$600^3 - 7500 = 450^3$$

За 450^3 тогда он равен 4500 св. лет.

$$4500 : 450^3 = 0,9961 \text{ это скорость света}$$

~~$$7500 \cdot 0,9961 = \text{за } 7500 \text{ лет пока свет был}$$~~

Объект прошел свет за $7500 \cdot 0,9961 = 7500 \cdot 0,9961$
~~4350~~

Это будет норма 7500 св. лет потому что свет
 остался очень мало времени (маленькая звезда)

-3-

$$7) \text{ Объем груза } R^2 \pi \cdot 3 = 7.500.000 \text{ дм}^3$$

$$\text{Объем упаковочного материала } \frac{4}{3} \pi R^3 = \frac{4}{3} \cdot 3,14 \cdot 25^3 = 7266247$$

$$= 7266247 \text{ дм}^3$$

$$(4 \cdot 10^6) : 7266247 = 2,5 \text{ тираж на 10 тираж}^3$$