

Зад.4. Лицето на оцветената част е: (2 т.)

Изчислително поле



9 см



27 см

- а) 243 кв. см;
- б) 162 кв. см;
- в) 81 кв. см.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Зад.5. Огради буквата пред вярното решение на задачата. (3 т.)

Екскурзианти изминали с влак 732 км, с кораб – 3 пъти повече и с автобус – 6 пъти по-малко от пътя, изминат общо с влак и кораб. Колко километра общо са изминали екскурзиантите?

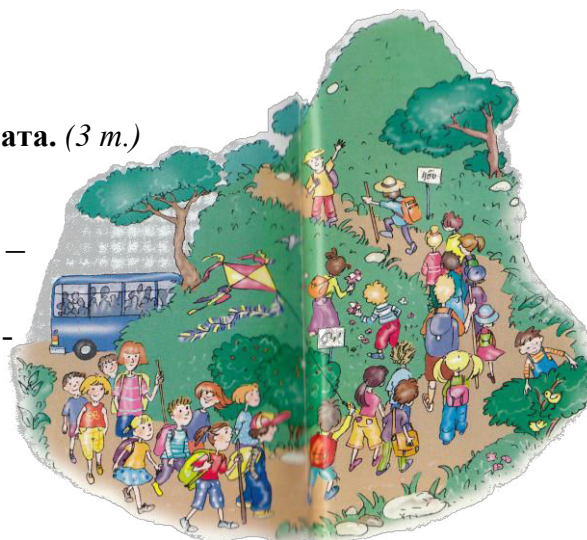
Решение:

.....

.....

.....

.....



Отг.: км общо са изминали.

а) $732 \cdot 3 = 2\ 196$ (км с кораб)
 $2\ 196 : 6 = 366$ (км с автобус)
 $732 + 2\ 196 + 366 = 3\ 294$ (км общо)

б) $732 \cdot 3 = 2\ 196$ (км с кораб)
 $(2\ 196 + 732) : 6 = 488$ (км с автобус)
 $732 + 2\ 196 + 488 = 3\ 416$ (км общо)

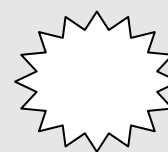
Скала за оценка:

- 14 – 15 т. (Отличен)
- 11 – 13 т. (Много добър)
- 8 – 10 т. (Добър)
- 5 – 7 т. (Среден)
- 0 – 4 т. (Слаб)

Максимален брой точки: 15

Брой точки за верни отговори:

Оценка:



Проверил:

Уважаеми родители,
 Табличката ще Ви ориентира
 за мястото на Вашето дете
 в момента.



Родител:

Оценка	6	5	4	3	2
Брой уч-ци					

Зад.4. Лицето на оцветената част е: (2 т.)



21 см

7 см

- а) 69 кв. см;
- б) 108 кв. см;
- в) 98 кв. см.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Зад.5. Огради буквата пред вярното решение на задачата. (3 т.)

Екскурзианти изминали със самолет 6 324 км, 6 пъти по-малко – с автобус и с влак – 2 пъти по-малко отколкото със самолет и автобус общо. Колко километра общо са изминали екскурзиантите?

Решение:

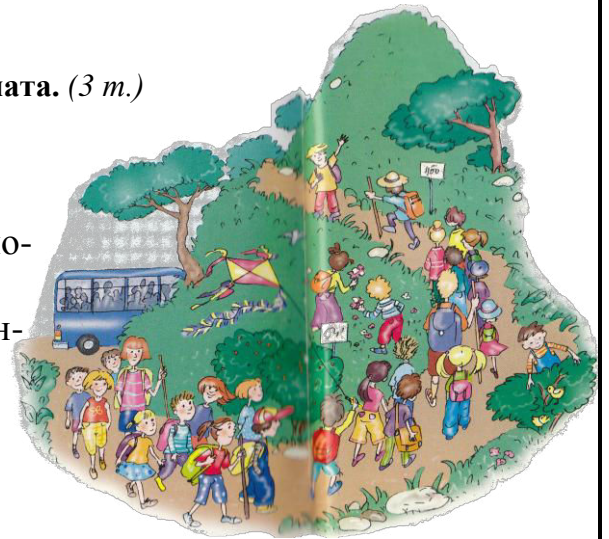
.....

.....

.....

.....

.....



Отг.: км общо са изминали.

а) $6\ 324 : 6 = 1\ 054$ (км с автобус)
 $1\ 054 : 2 = 527$ (км с влак)
 $6\ 324 + 1\ 054 + 527 = 7\ 905$ (км общо)

б) $6\ 324 : 6 = 1\ 054$ (км с автобус)
 $(6\ 324 + 1\ 054) : 2 = 3\ 689$ (км с влак)
 $6\ 324 + 1\ 054 + 3\ 689 = 11\ 067$ (км общо)

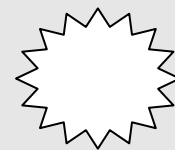
Скала за оценка:

- 14 – 15 т. (Отличен)
- 11 – 13 т. (Много добър)
- 8 – 10 т. (Добър)
- 5 – 7 т. (Среден)
- 0 – 4 т. (Слаб)

Максимален брой точки: 15

Брой точки за верни отговори:

Оценка:



Проверил:

Уважаеми родители,
Табличката ще Ви ориентира
за мястото на Вашето дете
в момента.



Родител:

Оценка	6	5	4	3	2
Брой уч-ци					

Забележка: Самостоятелната работа №4 е от Книгата за учителя по математика 4. клас, автори - Ангелина Манова, Рени Рангелова, Юлияна Гарчева. Издателство „Просвета - София”, 2011 г.

Подготовка и оформление: Руска Тодорова

Отговори:

<i>Задача №</i>	<i>Първи вариант</i>	<i>Втори вариант</i>
<i>1</i>	<i>$\bar{b}; a; v$</i>	<i>$v; a; \bar{b}$</i>
<i>2</i>	<i>$v; \bar{b}; v$</i>	<i>$\bar{b}; v; v$</i>
<i>3</i>	<i>$a; \bar{b}$</i>	<i>$\bar{b}; \bar{b}$</i>
<i>4</i>	<i>\bar{b}</i>	<i>v</i>
<i>5</i>	<i>\bar{b}</i>	<i>\bar{b}</i>