✓ РАЗРЕШЕНО ДЛЯ КОПИРОВАНИЯ • УМНАЯ ТЕТРАДЬ (1–4 КЛАСС) • ПРАКТИЧЕСКИЙ БЛАНК А4

Текстовые задачи А. С. Пчёлко: метод отрезков

Схемы 3 типов задач и практикум из 4 классических задач Учпедгиза с полем для чертежа



Ученик(ца): _____ Класс: _____ Дата: «___» _____ 202__ г.

📏 3 главных правила чертежа отрезками (вместо путаной краткой записи!)

1. Косвенная задача («ЭТО на 4 больше»)	2. Уравнивание суммы («Всего 26 книг»)	3. Кратное сравнение («В 3 раза больше»)
Если у Пети 12, и **ЭТО** на 4 больше, чем у Коли ➔ отрезок Коли **КОРОЧЕ** (12 – 4)!	Отрезаем лишнюю разницу от суммы, делим поровну на 2 и возвращаем хвостик!	Меньшее число = 1 отрезок-мерка; большее = 3 такие же равные части!

🖍️ ПРАКТИКУМ: Достройте чертеж из отрезков в клетках и запишите решение по действиям

Задача №1 (Ловушка со словом «ЭТО»):

В первой корзине 15 яблок, и **это на 6 яблок больше**, чем во второй. Сколько всего яблок в двух корзинах?

1 корз.: |——— 15 ябл. ———|
2 корз.: |——— ? ———|..6..|
1) _____ **(ябл.) – во 2-й**
2) _____ **(ябл.) – всего. Ответ:** _____

Задача №2 (На уравнивание двух полок):

На двух полках 28 книг, причем на верхней на 4 книги больше, чем на нижней. Сколько книг на каждой полке?

Верх.: |——— ? ———| + 4 | **(Всего 28)**
Нижн.: |——— ? ———|
1) 28 – 4 = _____ **(кн.) 2)** _____ : 2 = _____ **(кн.)**
3) _____ + 4 = _____ **(кн.). Ответ:** _____ **и** _____

Задача №3 (Части и мерки «в 4 раза»):

За тетрадь и альбом заплатили 45 рублей. Альбом в 4 раза дороже тетради. Сколько стоит тетрадь и сколько альбом?

Тетр. (1 ч.): |— ? —|
Альб. (4 ч.): |—|—|—|—| **(Всего 5 частей = 45 р.)**
1) 1 + 4 = ___ **(ч.) 2)** 45 : ___ = ___ **(р.)**
3) ___ × 4 = ___ **(р.). Ответ:** _____ **р. и** _____ **р.**

Задача №4 (На разность частей):

Сын в 3 раза моложе отца, а отец на 24 года старше сына. Сколько лет сыну и сколько отцу?

Сын (1 ч.): |— ? —|
Отец (3 ч.): |—|—— 24 года (2 ч.) ——|
1) 3 – 1 = ___ **(ч.) 2)** 24 : ___ = ___ **(лет) – сыну**
3) ___ × 3 = ___ **(лет) – отцу. Ответ:** _____ **и** _____

💡 Правило Пчёлко: пока не начерчены отрезки — не пиши первое действие! Чертеж сам подскажет знак.

🌐 **Интерактивный онлайн-тренажер к этому листу и проверка ответов на сайте**
Откройте бесплатный игровой тренажер для ребенка и скачайте другие рабочие тетради А4 на портале: **umnayatetrad.ru**
НАВЕДИТЕ КАМЕРУ НА QR-КОД ИЛИ ОТКРОЙТЕ: UMNAYATETRAD.RU ➔
UMNAYATETRAD.RU