

\* منابع و کتب آموزش و پرورش و وزارت ، کتب تکلیفی ریاضی ، کتب تکلیفی

← کتاب درسی و هیچ کتابی اجلی نمی ← جزئیات با خودتان

← تیجوشای ← سطح عالی دونه

\* دفتر جزئیات : ایزد چینی و حلوانی دفتر و کتابف

\* صورت سوال نوشته شود : با خودتان

پایه سوال نامدار نوشته

✓ ۱۰۰ آرد ← کت ← اصنام

✓ عری ← تکلیفی

✓ معویه مرز و منظم → تجربه تسلط حوره



\* امتحان‌ها و نحوه ارزشیابی : ۱- پس از اتمام هر فصل ← آزمون آخر فصل

مفهوم امتحان → ۲- سطح آزمون در هر فصل لازم ها و تدریس

۳- جبرای‌ها اول ۱۲

نعم ۱۷  
سوم ۱۷۵

ن  
بالای ۱۷، در صورت بالاتر بود

فقطی حرف می شود

حرف نادر

جبرای میلرونی و وبکم

۴- حرف و لیسرهت

مستمر

۵- کمره تالیف : مجموع این عرا ۵-۳

\* تعداد و نام عملیات : ۴ به برانز ← دردی ترین برانز

۲ ضرب و تقسیم ← داراش ← به همان ترتیب و خواهم ←

۳ جمع و تفریق ← داراش

⊙ چه به راست

به ترتیب مراحل محاسبات ریاضی را بنویسید : کم کردن خطا

$$7 - \underbrace{1 \times 2 + 3} - 5 = \underbrace{7 - 2 + 3 - 5} = \underbrace{5 + 3 - 5} = 1 - 5 = -4 \quad \text{⊗}$$

$$(\underbrace{9+3}) \div \underbrace{2} \times (\underbrace{3 \times 2}) = \underbrace{12} \div \underbrace{2} \times \underbrace{6} = \underbrace{6} \times \underbrace{6} = \underbrace{36}$$

$$\bullet \quad 9 \div \underbrace{2(1+2)} = 9 \div \underbrace{2 \times 3} = \underbrace{3 \times 3} = 9 \quad \neq \frac{9}{2} \circ \frac{1}{2} = \frac{9}{4} \times 3 = 9$$

$$\bullet \quad \underbrace{3(4+1)} \div \underbrace{3} = \underbrace{3 \times 5} \div \underbrace{3} = \underbrace{5} = \frac{\cancel{3} \times 5}{\cancel{3}} = 5$$

$$\bullet \quad \underbrace{12 \div 4} + \underbrace{2(3+0)} = \underbrace{3} + \underbrace{2 \times 3} = \underbrace{3} + \underbrace{6} = \underbrace{9}$$

$$\bullet \quad \underbrace{4 + 2 \times 3} - \underbrace{12 \div 4 \times 2} = \underbrace{4 + 6} - \underbrace{10} = \underbrace{10} - \underbrace{10} = \underbrace{0}$$

$$\bullet 210 - 40 \times (12 - 10 \div 2) = 210 - 40 \times (12 - 5) = 210 - 40 \times 7 = 210 - 280$$

$$\Sigma \bullet 21 - (3 + 4) \times 2 - 1 = 21 - 7 \times 2 - 1 = 9 - 1 = 1 \quad \text{سوال 2}$$

$$\text{ب} \bullet 55 \div 11 + 7 \times (2 + 14) = 55 \div 11 + 7 \times 14 = 5 + 11 \times 2 = 11 \times 2$$

$$\text{س} \bullet 27 \div (3 + 4) \times 5 - 12 = 27 \div 9 \times 5 - 12 = 15 - 12 = 3 \quad \text{✓}$$

مسئله

سوال 2

$$\underbrace{14 - 4 \times 2 - 4}_{\text{مسئله}} = 14 - 8 - 4 = 14 - 12 = 2$$

$$\underbrace{2 \times 2} + 1 = \boxed{5} = 2 + 1 = 3$$

$$2 \times \omega = 2 + 7$$



\* يد اليمين يد اليسار

$$\omega: \omega - 10 + 2 = \boxed{4} = 10 + 2 = 12$$

$$2: 2 + 10 \div \omega = \boxed{4} = 2 + 2 = 4$$

\* 2 على 2، باقي

\* 2 على 10، باقي



$$24 - 9 \times 2 - 4 = 1$$

مكسور

$$\boxed{1} = 4 - \underbrace{2 \times 9 \div 24} = 4 - 1 = 3$$

$$2 \times \omega = 2 + 7 \rightarrow 2 + 7 = \omega \times 2 \checkmark$$

$$2 + 10 \div \omega = 4 \rightarrow \boxed{4} \omega \div 10 + 2 = 10 + 2 = 12$$

$$2 \times \omega = 2 + 7 \rightarrow 2 + 7 = \omega \times 2 \checkmark$$

$$\omega \textcircled{8} \quad \omega \div 10 + 2 = \boxed{4} = 10 + 2 = 210$$

$$2 \textcircled{8} \quad 2 + 10 \div \omega = \boxed{4} = 2 + 2 = 4$$

سوال 4 :

$$\text{الف) } 18 - (2 \times 2 + 1) = 18 \div (2) = 4 \quad \textcircled{X}$$

$$\rightarrow) (24 + 4) - (2 + 2) = 20 - 4 = 16$$

$$\text{ب) } 18 + (2 \times 20 \div 10) - 2 = 18 + \left( \frac{2 \times 20}{10} \right) - 2 = 18 + 4 - 2 = 20$$

$$\text{ج) } 2 \times 20 - (1 + 12) \div 4 = 2 \times 20 - 20 \div 4 = \frac{2 \times 20}{20} \div 4 = 4 \div 4 = 1 \quad \textcircled{X}$$

\* تراجم آئینه ۸ - ۱ - شرح باب سوال برائت لزاری

\* ۵ عددی باشد - حرالتر

\* جواب صفت نسو

\* خودمان درست - حل کرده باشیم

۲ - گره ناری ملک

۴ - ۴ سوال اول فصل باب تا اول صصم



$$2 \times (4 - 2) + 2 = 4$$

$$2 \times 1 + 2 = 4 \quad \checkmark$$

$$(20 - 10) \div 5 \times 2 + 5 = 9$$

$$10 \div 5 \times 2 + 5 =$$

$$2 \times 2 + 5 = 4 + 5 = 9$$

۵۰ روپيا - ۱۰ روپيا

۸ خرڻيون مربع ۾



۵۰ روپيا



هر ۱۰ روپيا }  
 هر ۲۰ روپيا }



70

50

$$70 - 50 = 20 \text{ خرڻيون}$$

البره تلمی

۸۰ سرها و ۲۰ با



لوسفه ۴۰ و حسنه ۵۰  $\rightarrow ۱۳۰ - ۸۰ = ۵۰$  با

وجود



لوسفه و حسنه با



با ۱۲      با ۱۱

نسبت  $\frac{۱}{۲}$

# راه حل ۲ مسئله اصلی آیدلیو ۸

موضوع	خریش	حرف نویسی، یاها
-------	------	-----------------

۲۴      ۲۴       $۲۴ \times ۲ + ۲۴ \times ۴ = ۱۵۲$        $\uparrow$  **غلط**

۲۵      ۲۵       $۲۵ \times ۲ + ۲۵ \times ۴ = ۱۵۰$

۲۶      ۲۴       $۲۶ \times ۲ + ۲۴ \times ۴ = ۱۴۸$        $\downarrow$  **درست**

۲۷      ۲۳       $۲۷ \times ۲ + ۲۳ \times ۴ = ۱۴۶$

۲۲       $= ۱۴۴$

۲۱       $= ۱۴۲$

۳۰      ۲۰       $۳۰ \times ۲ + ۲۰ \times ۴ = ۱۴۰$

۱۴۰ یا ۵۰  
 \* تعداد یاها یا همان روی زمین باشد

\* خریش ها ۲ تا یا باالا

یاها روی زمین :  $۵۰ \times ۲ = ۱۰۰$

یاها هوارفته :  $۱۴۰ - ۱۰۰ = ۴۰$

مربع ۳۰ :  $۴۰ : ۲ = ۲۰$       \* تعداد خریش ها

$4 \times 10 = 40$        $520$   
 گولونه      با

$4 \times 10 = 40$        $520$   
 گولونه      با

$4 \times 10 = 40$        $520$   
 گولونه      با

$4 \times 10 = 40$        $520$   
 گولونه      با

\* معادل ~  
 @ معادل ~

class dojo

$520 - 40 = 480$   
 با هوارسه

$480 \div 4 = 120$   
 هسه با      گولونه

$$(9 \times 4 + 9 \times 2) \div 2 = 21$$

$$(42 + 18) \div 2 =$$

$$60 \div 2 = 21$$

$$(9 + 9 \times 2) \div (3 + 4) = 3$$

$$(18 + 9) \div 7 =$$

$$27 \div 7 = 3 \quad \checkmark$$

مسائل ریاضی برای کلاس 704

سوال ۴۲ علم روز دنیا ← میزان اعداد ← باقی اعداد

تصیل ریاضی - سال ۴م

$$۳ = ۱ + ۱ + ۱$$

$$۴ = ۲ + ۱$$

$$۵ = ۱ + ۱ + ۱ + ۱$$

$$= ۱ + ۱ + ۲ + ۱$$

$$= ۲ + ۲ + ۱$$

$$= ۳ + ۲$$

$$= ۴ + ۱$$

$$= ۳ + ۱ + ۱$$



مجموع اعداد حسابی کوچکتر از خودش

ص



اولی:  $\overset{1}{\circ} \overset{1}{\circ} \overset{1}{\circ} \overset{1}{\circ}$

دوم:  $\overset{1}{\circ} \overset{1}{\circ} + \overset{2}{\circ} \overset{2}{\circ}$

سوم:  $\overset{1}{\circ} \overset{1}{\circ} \overset{1}{\circ} + \overset{2}{\circ}$

چهارم:  $\overset{1}{\circ} \overset{1}{\circ} \overset{1}{\circ} \overset{1}{\circ} + 0$

پنجم:  $\overset{1}{\circ} \overset{1}{\circ} + \overset{1}{\circ} + \overset{1}{\circ} + 1 + 1 + 1$

partiton of number

مقسوم - تقسیم بندی

مقادیر:  $\boxed{\text{||||}} + \boxed{\text{||||}} + \boxed{\text{||||}} + \boxed{\text{||||}}$

ص  $1, 2, 3, 4, 5, 5$

حسابی  $5, 4, 3, 2, 1, 5$

# حسابی کویب تراز حوزش



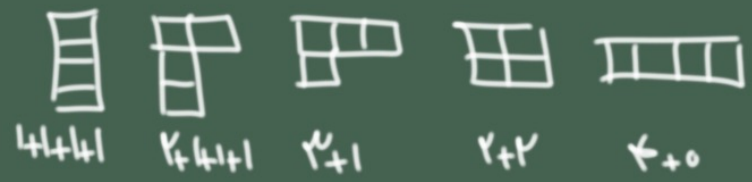
حالت ۱ =  $ص$  :  $ص$

حالت ۲ =  $ص$  → ۱ :  $ص$

حالت ۳ =  $ص+۱$  :  $ص+۱$

حالت ۴ =  $ص$  :  $ص$

حالت ۵ =  $ص$  :  $ص$





سوال ۲: راه حل ها بارش می یابیم

۱ ← ۲ ← ۳ ← ۴ ← ۵

۱	۱ ←	مجموع اعداد حسابی (۱ تا ۵) : $P(1)$
۲	۲ ←	$P(2)$
۳	۳ ←	* شماره دیو سرری ← تلف pdf
۵	۵ ←	* دانلود فیلم، امونیاک ← نوشتن چیزی در مورد فیلم
۷	۷ ←	* سوال ۴ کتاب ریاضی ← ارسال سوال ها جالبی
۱۱	۱۱ ←	*
۱۵	۱۵ ←	* پوره ← سوال ۳۰ partition of number
۲۰	۲۰ ←	*