

ZÁKLADNÍ ŠKOLA DUKELSKÁ STRAKONICE

PŘIJÍMACÍ ZKOUŠKA DO 6. ROČNÍKU TŘÍD S RVM A PP DUBEN 2003 ¹⁹⁹⁹

Jméno a příjmení žáka

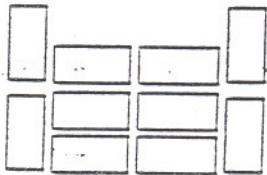
Škola

1. Do školní jídelny koupili 36 kg jablek po 5 Kč. Kolik kg jablek lacinějších o 2 Kč na kilogramu mohli koupit za tytéž peníze?



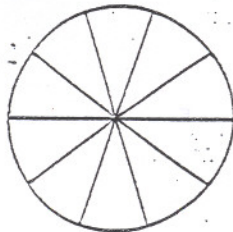
2. Vybarvěte část obrázku vyjádřeného desetinným číslem. Pomůcka: desetinné číslo nejdříve převedte na zlomek.

a)



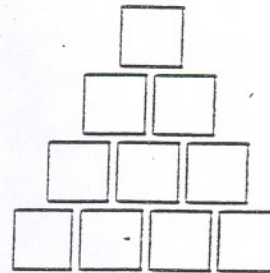
0,8 obrázku

b)



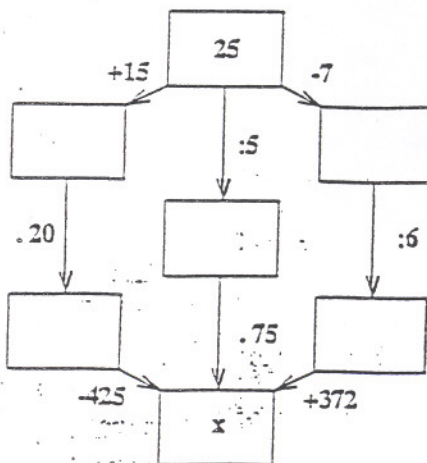
0,3 obrázku

c)



0,5 obrázku

3. Doplňte čísla do rámečků a zjistěte, zda ve všech třech směrech vyznačených šipkami dostanete stejný výsledek.



4.

Pomlčky nahradte číslicemi a vypočítejte.

$$\begin{array}{r} \text{---} \\ \cdot \quad 31 \\ \hline 628 \\ \text{---} \\ \text{---} \\ \text{---} \end{array}$$

5.

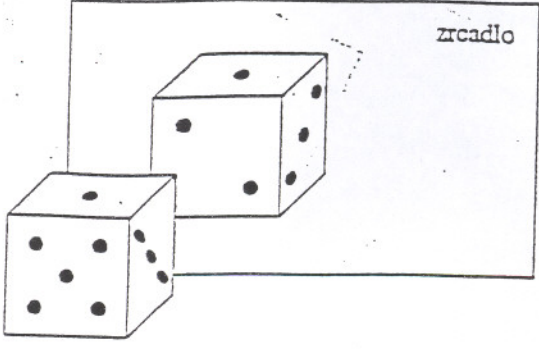
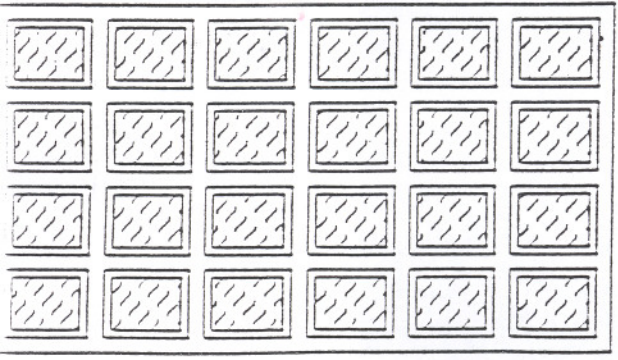
Z balíku látky 25 m dlouhého odřehli v dílně osmkrát na stejné šaty a ještě zůstalo 1,4 m látky. Kolik metrů látky střihali na jednu šaty?

6.

Ve čtvrtek pracovala dělnice 8 hodin a zabalila 96 souprav nádobí. V pátek pracovala jen 6 hodin a zabalila 78 souprav. Který den pracovala rychleji?

7.

Martina si z tabulky čokolády ulomila $\frac{1}{4}$, Andrea $\frac{1}{3}$ zbytku a Tomáš si vzal polovinu toho, co obě dívky nechaly. Určete, kolik políček čokolády zůstalo. Vybarvěte části čokolády sněžené Martinou, Andreou a Tomášem.



Na každé hrací kostce je součet ok na dvou protějších stěnách roven číslu 7. Doplňte chybějící oka do sítě krychlí.

a)

b)

c)

d)

