

6. PŘIJÍMACÍ ŘÍZENÍ

Příklady testů

SLOVNÍ ANALOGIE

- Jsou zadána tři slova, z nichž mezi prvními dvěma je určitý vztah. Ze slov, která máte k dispozici, máte vybrat takové slovo, které bude mít ke třetímu zadanému slovu podobný vztah. (Řešení na straně 79.)

LES : STROMY = LOUKA : ?

- a) trávy b) seno c) krmivo d) zeleň e) pastvina

OVCE : VLNA = PTÁK : ?

- a) křídla b) hnízdo c) orel d) peří e) zvíře

PLAVÁNÍ : VODA = LÉTÁNÍ : ?

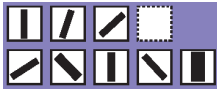
- a) mrak b) vzduch c) letadlo d) balon e) výška

TMA : SVĚTLO = MOKRO : ?

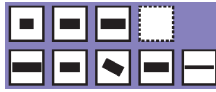
- a) déšť b) den c) vlhko d) vítr e) sucho

ŘADY OBRAZCŮ

- Který obrazec ze spodní řady se hodí nejlépe k obrazcům v horní řadě? (Řešení na straně 79.)



- a) b) c) d) e)



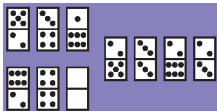
- a) b) c) d) e)



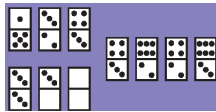
- a) b) c) d) e)

DOMINOVÉ KOSTKY

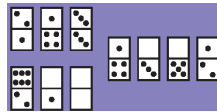
- Který dominový kámen z pravé skupiny se hodí do série dominových kostek na levé straně? Hledá se kámen, který počtem teček v horní i dolní části logicky doplňuje levou skupinu (řešení na straně 79).



- a) b) c) d)



- a) b) c) d)



- a) b) c) d)

ČÍSELNÉ ŘADY

- Následující číselné řady jsou sestaveny podle určitých pravidel. Najděte v každé řadě číslo, které následuje (řešení na straně 79).

2 | 1 | 3 | 2 | 4 | 3 | ?

64 | 32 | 16 | 8 | 4 | 2 | ?

5 | 9 | 6 | 8 | 7 | ?

VERBÁLNÍ INTELIGENCE

- Jsou zadány věty, u nichž chybí jedno slovo, a vy máte vybrat výraz, který větu vhodně doplní (řešení na straně 79).

OPAKEM ZOUFALSTVÍ JE...

- a) radost b) naděje c) blahobyt
d) nenávisť e) láska

OPAKEM PÝCHY JE...

- a) bolest b) ostych c) štěstí
d) strach e) zloba

OPAKEM TOUHY PO MOCI JE...

- a) poníženosť b) neodporování c) skromnosť
d) nevraživosť e) poslušnosť

- Pro které dva pojmy lze nalézt společný širší pojem?

- | | | | |
|-------------|---------------|----------------|------------------|
| a) vidlička | d) preclík | a) dřevo | d) dům |
| b) šlehačka | e) cigareta | b) hodiny | e) jehla |
| c) časopis | f) náhrdelník | c) hoblík | f) klíč na matky |
| a) sklo | d) auto | a) plakát | d) řetěz |
| b) stolička | e) vitrína | b) okno | e) nákladní auto |
| c) kniha | f) šroub | c) jízdní kolo | f) tužka |

6. PŘIJÍMACÍ ŘÍZENÍ

NUMERICKÉ MYŠLENÍ

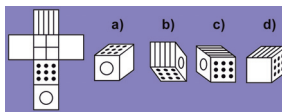
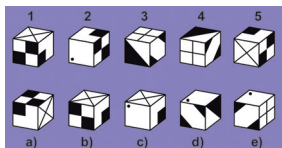
- ▶ Řešte následující rovnice. Platí zde pravidlo »násobení má přednost před dělením«.
(Řešení na straně 79.)
- a) $19 \times 3 = ?$ b) $80 \times 3,5 : 5 = ?$ c) $1/3 \times 45 + 3/4 \times 80 = ?$ d) $3\sqrt{27} = ?$
- ▶ Řešte následující rovnice. Pravidlo »násobení má přednost před dělením« zde neplatí.
(Řešení na straně 79.)
- e) $6 \times 5 + 8 : 2 + 2 : 7 - 2 \times 11 + 2 \times 5 - 1 : 8 \times 9 + 4 \times 2 - 2 = ?$
f) $5 + 8 \times 5 + 5 : 7 + 2 \times 9 + 2 : 11 + 5 : 3 \times 7 + 1 : 6 \times 8 - 3 : 3$
- ▶ V následujících úlohách máte čísla na levé straně spojit znaménky tak, aby rovnice platily.
Smíte použít jen znaménka +, -, x, :, . Pravidlo »násobení má přednost před dělením« zde neplatí. (Řešení na straně 79.)
- g) $1 ? 7 ? 2 = 10$ h) $2123 ? 1927 ? 14 = 14$

KREATIVITA

- ▶ Které slovo vzájemně spojuje následující slova? (Řešení na straně 79.)
- VESTA SNIH LABUŤ
- ▶ Z kola ven
- KTERÉ SLOVO NEPATŘÍ K OSTATNÍM A PROČ? (Řešení na straně 79.)
- dokument zmatkář kopyto exekuce impuls taxa
- ▶ Najděte pokud možno co nejvíce způsobů použití pro **DLAŽEBNÍ KÁMEN**. (Řešení na straně 79.)
-
-
-

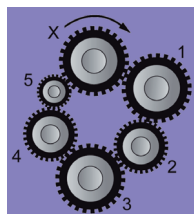
PROSTOROVÁ PŘEDSTAVIVOST

- ▶ Každá kostka ze spodní řady musí být přiřazena k jedné z kostek od a do e, od které se liší jen svou polohou. Kostkou můžete otáčet nebo ji překloupat. (Řešení na straně 79.)
- ▶ Která ze čtyř vpravo nakreslených kostek může být složena z rozložené kostky vlevo? Rozložená kostka představuje vždy vnější strany. (Řešení na straně 79.)



TECHNICKÉ POROZUMĚNÍ

- ▶ Která ozubená kola mají stejný směr otáčení jako ozubené kolo X? (Řešení na straně 79.)
- a) 1 a 2
b) 2 a 5
c) 2 a 4
d) 3 a 5
e) kola se nemohou otáčet



Řešení testů

Slovní analogie

- » a); » d); » b); » e)

Řady obrazců

- » a); » a); » c)

Dominové kostky

- » c); » d); » c)

Číselné řady

- » 5 - střídavě je odečítána 1 a přičítána 2;
» 1 - každé číslo je děleno 2, abychom získali následující číslo;
» 7 - je počítáno následovně: + 4 - 3 + 2 - 1 + 0

Verbální inteligence

- » b); » b); » c)

b + d jsou oboje potraviny;

c + f jsou oboje nářadí;

b + e jsou oboje nábytek;

c + e jsou oboje dopravní prostředky

Numerické myšlení

- » a) 57; » b) 56; » c) 75; » d) 3;
» e) 150; » f) 15;
» g) $1 + 7 + 2 = 10$; » h) $2123 - 1927 : 14 = 14$

Kreativita

- » bílá;
» z kola ven půjde »kopyto« - synonyma ostatních slov obsahují dvě »P« - papír, popleta, poprava, popud, poplatek;
» možná řešení pro »dlažební kámen«: stavební materiál, těžítka, zbraň ...

Prostorová představivost

- » 1 a); » 2 e); » 3 b); » 4 c); » 5 d);
» Rozvinutý tvar přísluší kostce a)

Technické porozumění

- » c)