

# Obsah

- 775 mikrobi  
776 mikroskop  
778 mimikry  
779 mimové a pantomima  
*minerál* viz geologie  
a horniny,  
kámen a mramor  
780 míry a váhy  
784 Mississippi  
*mísenec* viz rasy lidské  
784 mléko  
*mlha* viz děšť a srážky  
*mluva* viz hlas, jazyk a řeč  
785 mlýny  
786 Mnichov  
*mnichovská dohoda* viz  
Československo, Německo  
*mnisi* viz náboženské rády  
786 možniny  
*mobilizace* viz armáda  
*mobily* viz Calder a mobily  
787 móda  
789 modelářství  
792 Možíš  
*molekula* viz atom a jederná  
energie, latka  
793 Molière  
794 Monako  
795 monarchie  
*Mondrian* viz abstr. umění  
795 Monet  
796 Mongolsko  
797 Montaigne  
798 Montblanc  
*Monte Carlo* viz Monako  
798 Monteverdi  
*montgolfiéra* viz balóny  
*monzun* viz Asie, Indie,  
podnebí  
*mor* viz nemoci  
*morálka* viz filozofie  
*Morava* viz Československo,  
Konstantin a Metoděj  
799 Morseova abeceda  
*moře* viz oceány a moře  
799 mořské průdy  
*Mosambík* viz Afrika  
*mosaz* viz měd a bronz  
800 Moskva  
801 mosty a viadukty  
803 motocykl  
805 motory  
808 motýli  
811 mouchy a komáři  
*mouka* viz chléb, obilniny  
812 mozaika
- 813 Mozart  
814 mozek  
815 mrakodrap  
*mrámor* viz kámen  
a mramor  
816 mravenci  
817 Muhammad  
818 mumie  
818 music hall  
*muslimové* viz islám  
820 Musorgskij  
*Mussolini* viz fašismus  
a nacismus, Itálie  
*mušle* viz měkkýši,  
ostnokožci  
*mutace* viz dědičnost  
821 muzea  
*Múzy* viz mytologie  
823 mydlo  
823 myši  
824 mytologie  
828 náboženská poutě  
829 náboženské rády  
831 náboženství  
834 nábytek  
*nacismus* viz fašismus  
a nacismus  
837 Nadar  
*nafta* viz ropa  
*námořní* *mléko* viz lodi  
837 námořnictvo všechné  
*nápetí* viz elektrárna  
839 Nápoleon I.  
841 narkomanie a dopování  
841 národní obrození  
842 narození  
846 nároční  
846 nástroje a náradí  
848 naturismus  
*navigace* viz orientace  
a kompas  
849 Neapol  
*negativní* *film* viz fotografie  
*negativní* *obraz* viz  
fotografie  
*nehody* viz bezpečnost  
a nehody  
*nekter* viz květy a květiny  
849 Německo  
*Německo* východní viz  
Německo  
*Německo* západní viz  
Německo  
854 nemoci  
857 nemocnice  
*neolit* viz člověk (vývoj),  
pravěk
- 813 nervový systém viz nervy  
a nervový systém  
859 nervy a nervový systém  
860 netopýr  
*neutron* viz atom a jaderná  
energie  
*nevlonici* viz feudalismus  
*new thing* viz džez  
860 New York  
862 Newton  
*Newtonův kotouč* viz barva  
862 Niger  
863 Nigérie  
864 nikl  
864 Nil  
*Ninive* viz archeologie  
*nirvána* viz Asie, Buddha  
865 Nizozemsko  
868 Nobelova cena  
868 nomádi  
869 Norsko  
*notace* viz noty a notace  
870 noty a notace  
*nová říše* viz Egypt  
*novela* viz romány a novely  
*noviny* viz informace  
a noviny  
*novoloni* viz Měsic  
*Nový zákon* viz bible, Ježíš,  
křesťanství  
871 Nový Zéland  
*nudismus* viz naturismus  
872 nylon a syntetická vlákna  
*občan* viz Atény, politika,  
stát, volby  
*občanská* *válka* viz  
Afghánistán, válka  
*období* *roční* viz roční  
období  
*oběžná dráha* viz družice,  
rakety  
872 obchod  
*obchodník* viz lodi, obchod,  
středověký obchod  
875 obilniny  
*objektiv* viz fotografie,  
mikroskop  
*objevy* viz vynálezy a objevy  
*objevy* zeměpisné viz  
zeměpisné objevy  
876 oblačka a mlha  
878 oblékání  
882 obloha a hvězdy  
*obojživelníci* viz žáby  
a obojživelníci  
*obratníky* viz Afrika, podnebí  
*obrození* viz národní

obrození	
885 Oceánie	
887 oceány a moře	
969 oceány a moře (příloha)	
<i>Octavianus</i> viz Augustus	
Octavianus	
890 očkovaci látky	
očkování viz nemoci,	
očkovaci látky	
<i>Oda na radost</i> viz	
Beethoven	
891 odbytová a dělnické hnuti	
odliv viz přiliv a odliv	
odvod viz armáda	
<i>Odyssea</i> viz báje a bájná	
zvěřata, Homer, hry,	
<i>Odysseus</i>	
894 Odysseus	
894 Offenbach	
895 ohň	
896 ohňostroj	
897 ochrana přírody	
898 oko a vidění	
okultismus viz alchymie	
900 oleje a tuky	
olejomábla viz malířství	
900 olovo	
901 olympijské hry	
omatidia viz hymyz	
903 opera	
opereta viz Strauss	
905 opěvnění	
906 opice	
908 optika	
oratorium viz Bach, hudba	
910 orel skalní a orli	
organizace mládeže viz	
dětské a mládežnické	
organizace	
910 orientace a kompas	
osmínkožci viz měkkýši	
912 OSN	
913 ostnokožci	
osvětlení viz lampy	
a osvětlení	
otec viz dítě, rodina	
913 ostromčí	
otruvby viz chléb	
915 ovce	
916 ovce a plody	
oxidy viz kyslík	
ozónová vrstva viz	
atmosféra	
919 ozubené soukolí	
<i>pacifismus</i> viz anarchismus,	
válka	
919 padák a parašutismus	
Paganini viz housle,	
romantismus	
920 Pákistán	
pakty vojenské viz vojenské	
pakty	
paleolit viz člověk (vývoj),	
pravěk	
921 Palestina	
palivo viz kyslik, požáry,	
ropa, uhli	
922 paměť	
pamflet viz literatura	
pampa viz Argentina	
923 Panamský průplav	
<i>Pančičatandra</i> viz bajky	
pandemie viz chřipka	
923 panenky	
pantomima viz mimové	
a pantomima	
papež viz náboženství	
925 papír	
926 papoušek	
<i>Paranthropus</i> viz člověk	
(vývoj)	
927 paraziti	
parfémviz vůně a parfém	
páriové viz hinduismus,	
Indie	
parky viz zahrady	
parlament viz Island,	
politiky, volby	
parní stroj viz stroje parní	
927 Paříž	
931 Pascal	
932 Pasteur	
pašování viz celnice	
patologie viz lékařství	
933 pavouci	
934 pece	
pečivo viz chléb	
<i>Pekelný Brueghel</i> viz	
Brueghelové	
934 Peking	
penicillín viz antibiotika, léky	
935 peníze	
936 Perikles	
936 perly	
937 Perrault	
<i>Persie</i> viz Alexandre Veliký,	
Asie, Írán, koberec	
938 perspektiva	
939 Peru	
940 pes	
<i>petrografie</i> viz geologie	
a horniny	
pěvci viz vrabec a pěvci	
pevnost viz opevnění	
Piafová Edit viz šanson	
Picasso	
pijavka viz červi	
ping-pong viz stolní tenis	
942 piráti a filibustýři	
943 písek	
<i>Piseň o Nibelunzích</i> viz báje	
a bájná zvířata, epos	
944 Piseň Rolandovi	
pískaře viz geologie	
a horniny, kámen	
a mramor	
944 písmo	
písmo čínské viz Čína	
<i>Pithecanthropus</i> viz	
člověk (vývoj)	
pítva viz lékařství	
946 pivo	
pláč viz slzy a pláč	
plachetnice viz jachting,	
lodí, námořnictvo válečné	
947 plachtíři	
948 plakáty	
plaménkový sloh viz	
gotické umění	
plán viz hospodářství	
národní a státní	
rozpočet	
950 plankton	
951 plasty	
<i>Platón</i> viz Sokrates a Platón	
952 plavání	
954 plazi	
plazma krevní viz krev	
a krevní oběh	
plemenná zvířata viz chov	
hospodářských zvířat	
plicní vak viz měkkýši	
plísní viz houby, kvasinky	
a plísně	
plod viz narozeni, ovoce	
a plody, rostliny	
956 pluh	
956 plyn	
<i>plynovody</i> viz ropovody	
a plynovody	
příži viz hlemýžď, měkkýši	
pneumatiky viz prýž	
a pneumatiky	
958 Poběží slonoviny	
959 počítací	
960 podmořský výzkum	
963 podnebí	
podobenství viz bible	
podvozek viz automobil	
podzemní prostory viz	
speleologie	

podzemní voda viz řeky a vodní toky		potravní řetězec viz les potrubí viz akvadukty, ropovody a plynovody		první přechodné období viz Egypt
964 poezie		pouště viz náboženské pouť	1031 přýž a pneumatiky	
969 příloha oceány a moře viz oceány a moře (příloha)	1004	pověry	1032 přehradы a hráze	
975 pohádky	1005	povídka viz literatura, romány a novely	překlíčka viz dřevo	
977 pohádky bratří Grimmů		povrchová těžba viz doly a lomy	přeměněné horniny viz geologie a horniny	
978 Pohádky tisice a jedné noci pojištění viz bezpečnost a nehody		pozdní gotika viz gotické umění	Přemyslovci viz Československo, čeští panovníci	
979 pokožka		pozitivní obraz viz fotografie	přesýpací hodiny viz čas a jeho měření	
980 polarizace elektrod viz baterie a akumulátory	1006	poznávací známka viz automobil	převodovka viz automobilem	
981 polární oblasti viz póly a polární oblasti		požáry	přežívající viz instinkt zvířecí	
982 pole elektromagnetické viz elektrika, fyzika	1008	pracovní písňe viz džez	přezývavci viz kráva a skot, savci	
980 policej		Praha	přídomek viz jména a přijmení	
981 politika		prales viz Amazonka, Amerika, podnebí	přijímatel viz rozhlas	
Polo Marco viz Marco Polo	1009	prameny	přijmení viz jména a přijmení	
polo vodní viz vodní pôlo		prase viz veřík	příkopová propadlina viz Atlantský oceán,	
polodrahokamy viz drahokamy		a prasatovití	geologie a horniny	
polonéza viz Chopin	1009	prášková metalurgie viz kovy a hutnickví	příliv a odliv	
982 Polsko	1010	právka lidská	přílivová elektrárna viz energie, přehrady	
985 pôly a polární oblasti	1016	pravék	a hráze	
polyfonie viz hudba		pravidla silničního provozu	přírodní rezervace	
polymerace viz chemie, nylon a syntetická vlákna	1018	právo viz zákon a právo	a národní parky	
pomeranč viz citrusy	1019	pravopis a gramatika	příslušní	
pomoc viz první pomoc, požáry	1021	prázdniny a turistika	přístavy	
pomočné vědy historické viz dějepis	1022	prázdní viz Hus a husité	přitažlivost zemská	
988 Pompejá a Herculaneum		Prévert	pseudonym viz jména a přijmení	
989 ponorky		projekce viz mapy	psychiatrie	
Pont du Gard viz akvadukty, mosty a viadukty		Prokofjev	psychoanalýza viz Freud a psychoanalýza	
990 pop-music	1023	Propylaje viz Akropolis, Atény	psychologický test viz psychologie	
991 populace		protein viz dusík, potraviny	psychologie	
993 poradenství školní a profesní		protestant viz Irsko, Jindřich IV., křesťanství, reformace	přenice	
porcelán viz Čína, hrnčířství a keramika		proton viz atom	ptáci	
porod viz narození		a jaderná energie	puberta	
portál viz kostely a katedrály		proud elektrický viz elektřina	pudlování viz kovy a hutnickví	
Portoriko viz Antily		proudový motor viz	pueblo viz Indiáni	
995 Portugalsko		letadlo, motory	puma viz kočka a kočkovití	
poruchy řeči viz jazyk a řeč		proudý mořský viz	pyl viz květy a květiny	
997 pošta	1025	mořské proudy	Pyreneje	
999 poštovní známky	1027	provozní výdaje viz hospodářství národní a státní rozpočet	quattrocento viz Botticelli, Itálie, malířství	
1001 potápění sportovní		průmysl	Québec	
1002 potopa světa	1029	průmyslová revoluce	Quetzalcoatl viz Amerika, mytologie	
1003 potraviny		průplavy a zdymadla	Rabelais	
		prvek viz chemie	Racine	

1056	<b>radar</b>	<i>Rijksmuseum</i> viz Amsterdam	1128	<b>Řecko</b>
	<i>radioaktivní odpad</i> viz atom a jaderná energie	<i>Rimbaud</i>		<i>řeč</i> viz jazyk a řeč
	<i>radiomaják</i> viz majáky a běže	1080 <i>Rio de Janeiro</i>	1132	<b>Rekové</b>
	<i>radioteleskop</i> viz astronomie	<i>risorgimento</i> viz Itálie	1134	<b>řeky a vodní toky</b>
1057	<b>rádium</b>	<i>ritus</i> viz náboženství	1137	<b>femesla</b>
	<i>radula</i> viz hlemýžď	1080 Robespierre		<i>řetězová reakce</i> viz atom
1057	<b>Raffael</b>	1081 <i>Robin Hood</i>		a jaderná energie
1058	<b>ragby</b>	1081 <i>Robinson Crusoe</i>		<i>řeznictví</i> viz maso
1059	<b>rakety</b>	1082 <i>roční období</i>		a feznictví
1061	<b>Rakousko</b>	1083 <i>rodeo</i>		<i>říje</i> viz jelen
	<i>Rakoko-Uhersko</i> viz Československo, Maďarsko, Rakousko	1084 <i>Rodin</i>	1139	<b>Rím</b>
1063	<b>rakovina</b>	1084 <i>rodina</i>	1141	<b>Rímané</b>
	<i>Ráma</i> viz hinduismus	<i>rokoko</i> viz barok		<i>římské číslice</i> viz čísla
	<i>ramadán</i> viz islám	<i>Roland</i> viz Piseň o Rolandovi		<i>SA, SS</i> viz Hitler
	<i>Rámájana</i> viz epos	1085 <i>románské umění</i>	1143	<b>Sahara</b>
	<i>Ramapithecus</i> viz člověk (vývoj), pravěk	1087 <i>romantismus</i>		<i>Sáhel</i> viz hlad ve světě
1064	<b>rasismus</b>	1089 <i>romány a novely</i>	1144	<b>Saint-Exupéry</b>
1065	<b>rasy lidské</b>	1091 <i>Ronémové</i>		<i>samohlásky</i> viz hlas, jazyk a řeč, nářečí
	<i>rašelíník</i> viz lejšeníky a mechy	1092 <i>Ronsard a Plejáda</i>		<i>samuraj</i> viz Japonsko
1067	<b>Ravel</b>	1093 <i>ropa</i>	1144	<b>San Francisco</b>
	<i>reakce chemická</i> viz chemie	1097 <i>ropovody a plynovody</i>		<b>Sandová</b>
	<i>reaktor</i> viz atom a jaderná energie	1097 <i>Rossini</i>		<i>sanskrt</i> viz Indie
1068	<b>rébусy, hádanky a křížovky</b>	1098 <i>rostliny</i>		<i>sáranče</i> viz kobylky
	<i>recese</i> viz hospodářská krize	1103 <i>Rotterdam</i>		a sáranče
1069	<b>reformace</b>	1104 <i>Rousseau</i>	1145	<b>savci</b>
	<i>regata</i> viz jachting	<i>rovnice</i> viz matematika		
1070	<b>reklama</b>	1104 <i>rozhlas</i>		
	<i>reklamní kampaň</i> viz reklama	1107 <i>rozmnожování</i> v přírodě		
1071	<b>Rembrandt</b>	1107 <i>rozpočet</i> viz hospodářství		
1072	<b>renesance</b>	1109 <i>rozpočítadlo</i>		
1075	<b>Renoir August</b>	<i>rozsedliná</i> viz ledovce		
1076	<b>Renoir Jean</b>	1110 <b>Rubens</b>		
1076	<b>rentgen</b>	<i>Rublev</i> viz Rubljov a ikony		
	<i>reportér</i> viz informace a noviny	1111 <i>Rubljov a ikony</i>		
	<i>repravidizace</i> viz kapitalismus	<i>rudý</i> viz doly a lomy, kovy a hutnickví		
1077	<b>republika</b>	1112 <i>ruka</i>		
1077	<b>revoluce</b>	1113 <i>rukopisy</i> staré		
	<i>revoluce průmyslová</i> viz průmyslová revoluce	1114 <i>Rumunsko</i>		
	<i>rezervace indiánské</i> viz Indiáni	1115 <i>ruské revoluce</i>		
	<i>rezervace</i> viz přírodní rezervace a národní parky	1117 <i>rybolov</i>		
	<i>režisér</i> viz film, Ford, Renoir Jean	1120 <i>rybářství</i> viz rybolov		
1078	<b>Rhôna</b>	1125 <i>rychlost</i>		
1079	<b>Richelieu</b>	1126 <b>Ryn</b>		
		<i>rytířstvo</i> viz feudalismus		
		1127 <i>rýže</i>		
		<i>rády náboženské</i> viz náboženské rády		
		1128 <b>řasy</b>		
		<i>řecká abeceda</i> viz abeceda, písmo		