

???????. ?????? ???????? ?? ?? ??? ???????? ?????????? ??????? ?????? ?? ??????. ??? ??????????
 ?????????? ?????????? ?? ??? ?? ?????????? ??????????, ? ????? ??, ? ?????? ??????????
 ????????????, ?????? ? ??????? ??????? ?????????? ?????? ??????. ?????????? ??? ?? ????? ??
 ??????????? ?????????? ??????? ???????. ? ??? ??????? ?????? ?????? ? ?????? ??????? ??
 ??????????? ??????? ??????, ??????, ???, ??????, ?????????, ?????????? ??????, ??? ? ? ??????????
 ??? ??????. ?? ?????, ?? ?? ?????? ??? ??????? ?????? ??????, ?????????? ??????? ??????? ??????
 ??????? ? ????? ?????, ? ????? ?? ?????? ?????? ??????? ??????????. ??????? ??????, ?????????? (V ?.
 ??? ?e), ?????? ?????? ?????????? ????????????? ?????????, ? ?????? ?????????? ??????? ??????????
 ??????. ? ??????? ?. ?? ?????????? ?????? ??????, ?????? ? ?????? ?????????????? ??????????
 ?????????????, ?????? ? ??????, ??? ?????????? ?????? ?????? ?? ?????? ??? ? ?????????? ??????
 ??????. ?? ?????? ??????? ?????? ?????? ?????? ? ??????, ? ?? ?? ?????????? ??????? ??????,
 ??????????? ?????????? ??????? ??????. ??????? ?????? ? ?????? *Naturalis historia* 77. ??? ??????????
 ?????? ?????????? ??????: ??????, ??????, ?????, ?????? ? ??????. ? ?????? ????????? III ?, ?????? ??????
 ??? (232–282) ? ???????????? (243–316) ?????? ?????? ?????? ? ?????????, ?????? ? ??????. ?????
 ?????????? ?????? ???, ??? ?????????? ??????? ?. ??? ?????????? ??? ? ?? ??????, ?????? ?????? (742–
 811). 2000-2009-2010-2011-2012-2013-2014-2015-2016-2017-2018-2019-2020-2021-2022-2023-2024-2025-2026-2027-2028-2029-2030-2031-2032-2033-2034-2035-2036-2037-2038-2039-2040-2041-2042-2043-2044-2045-2046-2047-2048-2049-2050-2051-2052-2053-2054-2055-2056-2057-2058-2059-2060-2061-2062-2063-2064-2065-2066-2067-2068-2069-2070-2071-2072-2073-2074-2075-2076-2077-2078-2079-2080-2081-2082-2083-2084-2085-2086-2087-2088-2089-2090-2091-2092-2093-2094-2095-2096-2097-2098-2099-2100-2101-2102-2103-2104-2105-2106-2107-2108-2109-2110-2111-2112-2113-2114-2115-2116-2117-2118-2119-2120-2121-2122-2123-2124-2125-2126-2127-2128-2129-2130-2131-2132-2133-2134-2135-2136-2137-2138-2139-2140-2141-2142-2143-2144-2145-2146-2147-2148-2149-2150-2151-2152-2153-2154-2155-2156-2157-2158-2159-2160-2161-2162-2163-2164-2165-2166-2167-2168-2169-2170-2171-2172-2173-2174-2175-2176-2177-2178-2179-2180-2181-2182-2183-2184-2185-2186-2187-2188-2189-2190-2191-2192-2193-2194-2195-2196-2197-2198-2199-2200-2201-2202-2203-2204-2205-2206-2207-2208-2209-2210-2211-2212-2213-2214-2215-2216-2217-2218-2219-2220-2221-2222-2223-2224-2225-2226-2227-2228-2229-2230-2231-2232-2233-2234-2235-2236-2237-2238-2239-2240-2241-2242-2243-2244-2245-2246-2247-2248-2249-2250-2251-2252-2253-2254-2255-2256-2257-2258-2259-2260-2261-2262-2263-2264-2265-2266-2267-2268-2269-2270-2271-2272-2273-2274-2275-2276-2277-2278-2279-2280-2281-2282-2283-2284-2285-2286-2287-2288-2289-2290-2291-2292-2293-2294-2295-2296-2297-2298-2299-2300-2301-2302-2303-2304-2305-2306-2307-2308-2309-2310-2311-2312-2313-2314-2315-2316-2317-2318-2319-2320-2321-2322-2323-2324-2325-2326-2327-2328-2329-2330-2331-2332-2333-2334-2335-2336-2337-2338-2339-2340-2341-2342-2343-2344-2345-2346-2347-2348-2349-2350-2351-2352-2353-2354-2355-2356-2357-2358-2359-2360-2361-2362-2363-2364-2365-2366-2367-2368-2369-2370-2371-2372-2373-2374-2375-2376-2377-2378-2379-2380-2381-2382-2383-2384-2385-2386-2387-2388-2389-2390-2391-2392-2393-2394-2395-2396-2397-2398-2399-2400-2401-2402-2403-2404-2405-2406-2407-2408-2409-2410-2411-2412-2413-2414-2415-2416-2417-2418-2419-2420-2421-2422-2423-2424-2425-2426-2427-2428-2429-2430-2431-2432-2433-2434-2435-2436-2437-2438-2439-2440-2441-2442-2443-2444-2445-2446-2447-2448-2449-2450-2451-2452-2453-2454-2455-2456-2457-2458-2459-2460-2461-2462-2463-2464-2465-2466-2467-2468-2469-2470-2471-2472-2473-2474-2475-2476-2477-2478-2479-2480-2481-2482-2483-2484-2485-2486-2487-2488-2489-2490-2491-2492-2493-2494-2495-2496-2497-2498-2499-2500-2501-2502-2503-2504-2505-2506-2507-2508-2509-2510-2511-2512-2513-2514-2515-2516-2517-2518-2519-2520-2521-2522-2523-2524-2525-2526-2527-2528-2529-2530-2531-2532-2533-2534-2535-2536-2537-2538-2539-2540-2541-2542-2543-2544-2545-2546-2547-2548-2549-2550-2551-2552-2553-2554-2555-2556-2557-2558-2559-2560-2561-2562-2563-2564-2565-2566-2567-2568-2569-2570-2571-2572-2573-2574-2575-2576-2577-2578-2579-2580-2581-2582-2583-2584-2585-2586-2587-2588-2589-2590-2591-2592-2593-2594-2595-2596-2597-2598-2599-2600-2601-2602-2603-2604-2605-2606-2607-2608-2609-2610-2611-2612-2613-2614-2615-2616-2617-2618-2619-2620-2621-2622-2623-2624-2625-2626-2627-2628-2629-2630-2631-2632-2633-2634-2635-2636-2637-2638-2639-2640-2641-2642-2643-2644-2645-2646-2647-2648-2649-2650-2651-2652-2653-2654-2655-2656-2657-2658-2659-2660-2661-2662-2663-2664-2665-2666-2667-2668-2669-2670-2671-2672-2673-2674-2675-2676-2677-2678-2679-2680-2681-2682-2683-2684-2685-2686-2687-2688-2689-2690-2691-2692-2693-2694-2695-2696-2697-2698-2699-2700-2701-2702-2703-2704-2705-2706-2707-2708-2709-2710-2711-2712-2713-2714-2715-2716-2717-2718-2719-2720-2721-2722-2723-2724-2725-2726-2727



Воћњак у фази цветања

? ?????????????? ??????, ?????? ?????? ?????? ??

?????????????? ? ?????????????? ?????? ? ??????, ?????? ?????? ??????? ???????, ????, ??????, ??????? ?
 ??????. ?? ??????? ?IV ?. ?????? ??????? ?????? ?? ??????, ? ??. ?????????????? ?????????????? ??????????. ?? ??
 ??????? ??????? ?????? ??? ???? ??????? ?????????? ??????? ?? ??????. ??????? ?????????????????? ??????
 ?????????? ??????????? ?? ? ??????? ?????????? ??????? ?????????, ??? „????????“. ?? ?. ?????????, ???????
 ??????????? ????? – ?â? ? ????????? –???????? ?? ?? ?????. ? ?????????? ?? ????? ? ?????? ??? ????????. ??????
 ??????????? ?????? ?????? ? ?????? ?????????? ?IV ?. ???? ?????????? ?? ??. ? ??? ?????????? ??? ?????????? ??
 ?????????? ??? ??????????? ?????? ??????????. ?????????? ?????????? ? ?????????? ?????? ??????? ? ?????????
 ?????? ?????, ? ?? ?????? ?????????? ?? ?????????????? ??????? II (1270–1337). ?????? ?????????? ??????? ????? ?? ??
 ?????????? ?????????? „???? ? ??????“. ?? ??????? ?? ?????????? ?????? ?????, ??? ?? ?????? ?????? ?????????? ??????
 ?????? ???????, ? ?????? ?????? ????? ?? ?????????? ?????????????? ? ??????? ?????? ? ??????: ??????, ??????,
 ??????, ??????????, ?????? ? ????????. ? ?????????????? ??????????? ?????????? ?? ?? ?????? ?????: ??????, ?????????? ?
 ??????. ?????? ?????????????????? ?????, ??? ?????? ?? ?????????????? ? ?????????? ??????? ?? ??????????? ??????????????,
 ? ?????????? ??????. ?????? ?????? ?? ? ?????????? ?????? ?????? ?????????? „?????????????“, ??? ?? ??? ? „?????
 ?????????????“, ??? ?????? ??????? ?? ?????????? ?????? ?????. ? ??????? ?????????? ?????????? ??????????????, ??????????????
 ?????????? ??????? ?? ?? ? ?????????????????? ??????? ?????? ?????????????? „????? ?????? ?? ??????? ?????????, ??? ?
 ?????? ??????, ??????????????? ? ??????? ? ?????? ? ?????????????“, ??? ?????????? ? „????????? ?????? ??????????????
 (??????)“ ????? ?? ?????, ????? ?? ?? ????? „?????????????? ??????????“. ?????? ?????????? ??????? ??? ??????
 ??????????? ?? ?????? ??????? ?????????????? ?????????? ????????. ??? ????????????. ?????? ?????? ??????? ??????. ?? ?????



Млади воћњак

?? ?????? ? ?????? ?????????? ??????????. ?????? ???
???????? ?? ??? ?????? ?????????.

?? ???????? XIX ?, ? ?????????? ?????? ??? ??

????????????? ?????? ?? ?????????? ?????????? ??????????. ?????? ?????????? ?????? ?????????????????? ??????,
????????? ?? ?????????? ?? ?????? ?????????? (?? 1869. ?????? ?????????????????? ?????????). ??? ????
????????? ?? ? ?????????? ?????? ??? ?????????? ??? ?????????? ? ?????????? ?????????? ?????????????? ??? ????
?????????? ?????????????, ??? ???? ???? ???? ???? ???? 1864, ??? ???? ???? ???? ???? ???? ????
????????????????? ?????? ?????????? ???? ? ?????? ?? ?????????? ???? ?????????????? ? ?????? ?????????? ????
????? ?????????? ??? ?????????? ?????????? ?????????????, ??? 1867. ?????? 4.200 ? ??? ???? ? ?????????? ??
84.000 ??????. ??? ? ? ?????????? ??? ?????????? ??????????????????, ?????????? 1887. ?????? ?? 41.290 ?.
????????????? ?????? ? ?????????? ??. ? ?????????????????? 1898. ?????????? ?? ?????? ?? ?????????? ??????
??????? ? ??????-????? ?????????? ? ??????, ??? ?????? ?????????? ?????? ?????????? ??? ?????????????????
?????. ? ?????????? ?????????????? ? ?????????? ?????????????? ?????????? ? ?????????????? ?????? ?????? ??
????????? ???? ? ???? ???? ? ???? ???? ???? ?????????????????? ?????? (?????????????, 1876), ? ? ??, ??
a????????????????? ??????????, ?????????? ?? ?????? ?????????? ? ?????? ? ?????????????? ???? ??????????????
????? ?????? ?? ?????????? ?????????? ??????. ?? ?????????????? ?????? ?????? ? ??? ???? ?????????????
????????????? ?????????? ??????????????. ?????????? XX ?. – 1904, ?? ?????????? ?????? ? ?????? ?????????? ??
108.000 ? ???? ??????.

???? ? ? ?????? ??? ?????????? ?????? ?????????? ?????????????? ? ??? ?????????????????? ?????? ?? ?????
????????????? ??????, ?? ?????????? ?????????????????? ?????????????? ?????????, ??? ??? ?????????????? ??????
????????????? ?????????? ?????????? ?????????????? ?????, ?????? ? ??????, ?????????????? ??? ??? ?????
?????????. ? ?????????? 1927–1931. ?????????? ??? (?? 1929. ?????????? ??????????????), ?????????? ?????????
????????? 25.516 ? ?????? ? 521 ? ??? ??????. ?????????? ?????????????? ? ?????????? ?????????? ?????? ?? ??????, ?
????????????????????? ?????? ?????????? ? ?????? ???, ?????? ?????? ? ?????? ?????? ?????????, ??? ? ?????????? ??
?????, ? ??? ?????????? ??????. ? ?????????????????????? ??????, ?????? ?? 155 ?????? ?????? ?????????, ?
???? II ?????????? ??? ?????? ?????? ?????????? ?????? ??????: ?????????? ?????????, ????????? ? ??????
?????????. ? ?????? ?????????? ?????? ?? ? ?????? ?????? ?????????????? ?????????????? ?????, ? ?????? ?????? ??????,
????????? ?????????? ?????????. ??? ?????????????? ?? ?????????????? ??? ?????? ? ??????, ? ?????? ?????? ?? –
????????? ? ?????????.

????? II ?????????? ???? ? ?????????? ?????????????? ?????????? ??? ?????????????????? ?????????? ?????????
????????????? ?????????????? ?? ? ? ?????? ?????????? ?????????? ? ?????????????? ??????????????. ??? ?????????????
????? ?????????????? ? ?????????? ?????????????? ?????????????, ??? ?? ?????? ? ??? ?????????? ???? ???? 1950.
??????? ?? ?????????? ?? ?????? ?? ??????????, ?? 1958. ?????????? ?? ?? ?????????????? ?????? ??????, ?????? ?
????????? ? ?????? ?????????????????? ?????????? ?????? ??????, ? ?? 1970. ?? ?????????????? ?????? ?????? ?????? ??
????????????????? ?????????????? ??????. ?????????? ?????? ?????????????? ?????????????? ?. ?? – ?????????? ?????????? ??????
????????? ?? ?????????????? ?????????? ?????????? ?????? ?? ?????????? ?????????? ? ??? ???? ?????????? ??????????????????
? ???? ?????????? ?????????? ?????????????? ???? ? ?????? ?? ?????????????????? ?????????????: „????????“, ?????????;
„????????“, ?????????????; „????????“, ????????? ?????????????; „????? ?????“, ???? ????; „????????“, ?????????;



Ябучняк, деталь

????????? ?????????? ????? ??????, ??? ?????

????????? ?????????? ?????????? ?????????, ?????????? ?? ?????? XIX ?.. ?????????? ?????????? ? ??????????????. ????? ?????????????? ?????????????? ?????????? ????? ??????????????, „????????????? ??????“ ????? ?????????????? ?????????????? ?????????????????? ?????????? ??????, ?? ?????????????? ?? ?? ?????????? ?????????????? ??????????. ?????????????? ?????????? ?????????? ?????? ??? ?????, ????? ? ?????????? ?????????????????????? ?????? ? ?????????? ??????????????. ?? ?????????? XX ?. ?? ?????????????????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? „????????????? ?????“, ????? ?????? ?????????? ?????????????? ?????????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?? ?????????????? ?????????, ?????????? ??? ?????? ??? ?????? ????. ?????????? ?????????????????? ?.. ?????????????? ?????? ?????????? ?????????????? ?????? ?????????, ?????????????? ?? ?????????????? ??????????????????. ?????? ?????????? ?? 50-?? ?????????? ?????????? ?????? ?????????? ? ??? ????. ?????????? ? ?? ??????, ?????????? ? ?????????, ?????????? ?? ?????? ?????? ?????????????????? ?????????????? ?????????????? ??????, ?????????? ?? ?????????????? ?????????? ?????????????????? ? ?????? ?????????????? ? ?????????????????? ?????? ? ?????????? ??????????. „????????????????? ?????“, ?? ?????????? ??????????????????, ?????????????????? ?????????????? ?????????????????? ?????????? ?????? (??? ??????????), ?????????? ?? ?????????? „????????????? ?????“. ?.. ?????????? 60-?? ?????????? XX ?., ?? ?????? ?????????????? ?????????????? ?????????? ??????. ? ?????????? ?????? ?????????????????? ?????????????? ?????????????? ??????, ?? ?????????? ?? ?????????????? ??? ??????????: ??????????-????????????, ?????????? ?? ?????? ?????? ? ?????????????, ?????????? ?? ?????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ??????, ??? ?????????? ?? ?????? ? ? ?????? ?????????????????? ?????????, ??? ?????????????? ?????????? ?????? ?????????? ?????????????? ?????????????? ? ?????? ?????? ?????????????.

????? ?????????? ?????????????? ?????????? ?????????????????? ?????????, ?????????????? ? ?????????????? ?????????? ? ?????????????????? ?????????????? ?????? ?????? ?? ?????? ??????????????, ?????? ??? ?????????????? ? ?????????????? ??????. ? ?????????? ?????????, ?? ?????????? ?????????? (??? 2.500 ?????????? ?? ??), ?????????? ?? ?? ?????????? ??????????, ?? ??? 16.000 ?????????? ?? ??????????. ?????????? ??????????, ?????????? ? ?????????? ?????????? ??????????????, ?????????????? 1986. ?????????????????? ?????????????????? ?????????? ??? ?????? ??? ?????????? „????????? ?????“, ?????? ?????? ?????? ?????????????? ??????-????????????????? ?????????? ? ?????? ?????????????????? ??????????????, ?? ??????????-????????????????? ?????????????????? ?????????? ?????????????????????? ?????????????????? ?????????? ?????????? ?????????? ? ??????????. ?????? ?????????????????? ?????????? ?????????? ?? ?????? 5 ? ?????????? ?????????? ? ?????????????????? ?????????????? ?? ?????? 0,2 ??. ?????????? ?????? ?? ?????????? ?? ?????????? ?????????? ?? ?????????????? ?????????? ?????????????????? ?????????????????? ??????????????????. ?? ?????????????? ??????????????????, ?????? ?????????? ?????????????? ?????????????? ?? ?????? ?????????? ?????????????????? ?? ?????????????? ?? ???, ? ?????????? ?????????? ?????????? ?? ?????????????????? ??????????????. ?????????????? ?????? ?????????????? ?????????? ??????????: ?????????? ?????? ?????????? ?????????????? ? ?????????????? ?????????? ?????????, ??? ?????? ?????????? ?????????????????? ?????? ?????????? ? ?????? ?????????????? ??????????. ?????????, ?????????? ?????????? ?????????? ?? ?????? ?????????????? ?????????????? ??? ?????????????????? ??????????????

???????? ? ?????? ?????? ?????? ????????? ?????.

?????? ?????????????? ?????????? ??? ?? ??? ?????????????? ?? ?????????? ???. ?? ?????????? ???, ?????? ? ????????????, ?????? ?? ?????????? ?????????? ? ?????????? ?? ?????? ??????. ??? ? ?????????? ?????????? ? ?????????? ?????????? ?? ?? ?????? ?? ?????, ?? ?? ?? ??????? ??? ?????? ? ????????? ?????? ?????????? ?????????? ?????????????? ?? 365 ????. ?????????????? ?????? ?????????? ?????????? ?? ??????????? ?? ???: ?????? (?????????), ?????????? (???????? ?????????) ? ?????? (?????-????????, ?????????). ?????? ? ????????? ??????, ?? ?????????????? ??????-????????????????? ??????, ?????? ?????? ?????????? ?????? ?????????? ? ?????? ?? ?????? ?????????? ?????????, ?? ?????? ?????????????? ?????????????????? ???. ???, ?????? ?????????????????? ?????????? ? ?? ?? ?????????????? ?????????????? (?? ?????) ?????? ?????????????? ???????, ?????????????? ?? ?????????????? ?????????????? ?????????? ? ?????????????????????? ?????????????? ???. ?????????? ?????????? ?????????????? ?????????????????? ?????????? ? ?????????? ?????? ?? ?????????????? ?????????? ?????????????? ?????????? ? ?????????? ?? ?????? ?????????? ??????, ?????? ?? ?????? ?????????????????? ? ?????????????????? ???. ?? ?????? ?? ?????????? ? ?? ?????????? ??????: ? ??? ?????????? ?????????, ?????????????, ?????? (? ??????????????), ?????? ? ??? ?????? ?????? ?? ?????????? ?????????? ?????? ??????.

????????????, ?? ?? ?., ?????? ?????? ?????????????? ?????????????? (?? ?????????????????) ?????????? ??? ? ? ?????? ?????????? ?????????? ?????????? ? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ?????????? ?????????????????? ??????????. ?????????????? ??? ?????????? ? ?????????? ??? ?????????? ?? ?????????? ?????? ?????? ?? ??????: ?????????? ??????, ?????????? ?????? (????????? ?????? ?????? ?????????? ?????? ??????) ? ?????????????? ??????. ?????????? ?????????????? ?????????? ?????????? ?? ?????????????? ?????????? ?????? ?? ?????????????? ? ?????????????? ?????????? ??????????????, ?????????????? ? ?????????? ?????????? ?????????????????? ?????????? ? ?????????????? ?????????????? ??????????????

??? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????????? ?????????? ?????????? ? ??? ?????????? ??????, ??? ?? ?? ? ?????? ?????????? XIX ?. ?????? ??? ?????????? ?????? ?? ?????? ?. ? ?????? ?? ?????? ??????. ?????? ?????????????? ?? ?????????? ?????? ? ?????????????????? ??????, ?????????? ?? 1872. ?????? ?? 25. V 1921, ? ?????? ?????????????????? ?????????????????? ?????????? ? ?????????? – ??????, ?????? ?? ?????????? ?? ?????? ? ?????????????? ??? ?? ?????????????? О?????? ?? ?????????????????? ? ?, ??? ?? ?. ?? ?????????????? ?????? ?????????? ?????????? ? ??????????????????????. ?? I ?????????? ?????? ?????????? ?????????????, ?????????? ? ?????? 1932, ?????????? ?? ?????????????? ?? ?????????? ?????? ?????????? ?????????????? ?? ?????? ?, ??? ?? ?????????????? 1946/47. ?????????? ?????? ? ??????, ?????????? ?????????????? ? ???. ?????? ??? ?? ?????? ?? 1961. ?????????? ?????? ?? ?. ? ?????? ??? ? ?????? ?????????????? ?????? ?????????? ?? ?????? ?????????? ?? ?, ? ?????? ? ?????????? ?????????????? ? ??? ?????????? ?????????? ?? ??????????. ? ?????? ???. ? ? ?????? ???, ?????????? 1954, ?????????? ?? ?????? ?????????? ?? ?? ??????.

?????????????. ?????????????????? ?????????????? ?? ?????? ?????????????? ? ?????? ?????? ?????????? ?????????????????? ?????? ? ??????????, 1853. ??? ?? ??? ?? ?????? ?????? ??????. ??? ?? ?????????? ?????????????? ?????????????? ?? ?????????? ?????????? ?? ?????? ?? ?????????? ? ?, ?????????? 1890. ?? ?????? ?????????????? ?????? ?? ??????????. ?????????????? ??????????-????????? ?????? 1853. ? ??? ??, ?????? ?????? ??????, ?????? ? ?????????? (????? ? ??????????????). ??? ?????? ?? ?????? 15 ?????? ?????????? ?????? ??????. ?????????? ?????????????? ?????????????? ?? ?????????? ?????????????? ?????? ?????????? 1920/21, ?????????? ?????????? ?? ?????????????? ?????? (????? ? ?????? ???), ???. ?. ? ??????????. ?? ?????? ?? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? – ?. ? ?????????????????? ? ?????? ?????????????? ??????????, ?????????? ??????????????. ?????? ?? ??? ?????????? ?? 1930. ?????? ?????? ?????????? ?? ??? ?????? ??????????. ??? ??? ??????, ?????? ?. ? ?????????????????? ??? ?? ?? ?? ??????????: ?. ?? ?????????? ??? ? ?????????????????? ?? ??????????????. ?????? ?????? ?????????????, 1937. ?? ?????? ?????????? ?? ?????????? ?. ?? ?????????? ??? ?????????? ?? ?????????????? ??? ?????????????????? ?????????????????? ?????? ?? ?????? ?. ? ??????. ?????????? ?????????????? ?????????? ???. ?. ? ?????????, ?? ?????? ?????? ??????????????, ?????????? ? ?????????????????? ?????????????? ? ?????????? ?????????? ?? ?? ?????? ?? ?????? ?????????? ?????? ???. ?. ?? ?????? ?????????? ?????????? ?????????? ?? ?????????????? ?????????? ?? ??????????: ?????? ??????????, ?????? ??????????, ?????? ??????????, ?????????? ??????, ?????????? ??????, ?????????? ??????, ?????? ?????????? ? ?????? ??????????. ?e????? (2011) ?????? ??????: ? ??? ?????????? ?????????? – ?????? ?????????? ?????????, ?????? ?????????????? ? ?????? ?????? ? ? ?????? ?????????? ?????????? – ?????? ?????, ?????? ?????? ? ?????? ??????????. ?????? ?? ?? ?????? ?? ???. ?. ? ?????? ??? (????????

1954) ??????? ?? ?????? ?????????: ??????? ?????, ????? ?????, ??????? ?????????, ?????
??????, ??????? ?????, ????? ??????? ?????, ????? ????????????? ? ??????? ?????. ? ????? ?????????
?????????? ??????? ?????? ?????????? ???????, ????????? ???????, ????????????? ??????? ? ?????
?????????, ? ?? ????????????? ?????????? ? ?????? (???????? 1978) ??? ?????????.

?????????: ?????????????? ?????????????, ?? 1970; ?. ?????????, ?????, ?? 1980; ?. ?????????, ?.
????????, ????? ?????????, ?? 1987; ?. ????? ? ??., ?????????, ?? 1996; ?. ?????, ?????, ?? 1994; ?.
????????, ????????? ? ????????????????? ?????, ?? 2004; ?. ?????, ?. ?????????, ?????????
?????: ????????????? ?????, ?? 2010.

????? ?????

*????? ?? ????????? ? ?????? II ??? ?????? ????????????? (2013)

???????? #2
???????? 27 avgust 2024 09:21:42 o? ????????? ??????
???????? 29 januar 2025 08:33:29 ?? ????????? ??????