

2. Wielkie odkrycia geograficzne – notatka

1. Przyczyny wypraw geograficznych

- wzrost popyt na towary luksusowe sprowadzane ze Wschodu, takie jak: korzenie (pieprz, imbir, cynamon, gałka muszkatołowa), pachnidła (mirrę, aloes), balsam, kadzidła, owoce południowe, bawełnę czy jedwab.
- osiedlenie się na Bliskim Wschodzie Turków Osmańskich utrudniało kontakty ze Wschodem. Podróż lądem stała się bardzo niebezpieczna. Starano się więc znaleźć inną, bezpieczniejszą drogę na Wschód, głównie do Indii.
- poszukiwane towary sprowadzane ze Wschodu były bardzo drogie. Na handlu nimi bogaczyli się głównie miasta włoskie takie jak Wenecja czy Genua, które zmonopolizowały handel z Lewantem (Wschodem). Chciano ominąć pośredników i dotrzeć bezpośrednio do źródeł tych towarów – do Indii, Chin.
- wzrosło zainteresowanie światem – ludzie byli ciekawi jak ten świat wygląda
- szlachta hiszpańska i portugalska szukała nowych sposobów wzbogacenia się. Na Półwyspie Iberyjskim było za mało ziemi, zdobyto pod koniec XV w. ostatni bastion arabski – Grenadę. Szlachta szukała więc nowych przygód, nowych łupów i nowych ziem.

2. Uwarunkowania wypraw geograficznych

Wyprawy geograficzne były możliwe dzięki wynalazkom:

- nastąpił postęp w dziedzinie żeglarstwa; nowy typ statku – **karawela** – umożliwiał zwiększenie szybkości, miał większe ładownie do przewożenia towarów, a wysokie burty powodowały, że statki te były dużo bezpieczniejsze. Karawele miały również nowy rodzaj ożaglowania – wprowadzono do użytku żagiel trójkątny (**fok**), który pozwalał płynąć pod wiatr.
- wykorzystano nowe przyrządy do pomiaru położenia statku: wprowadzono **astrolabium** (przy jego pomocy określano długość geograficzną), **kwadrant** (określano szerokość geograficzną) oraz **log** – przyrząd do pomiaru prędkości statków.
- upowszechniono **busolę**, która pokazywała biegun magnetyczny

3. Przebieg wypraw geograficznych

Wyprawy Portugalczyków	Wyprawy Hiszpanów i żeglarzy na usługach Królestwa Hiszpanii
<p>Cel – dotarcie do Indii opływając Afrykę:</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Henryk Żeglarz – rozpoczął wyprawy wzdłuż wybrzeża Afryki. Dzięki niemu zorganizowano wyprawy i odkryto Wyspy Kanaryjskie, Azory, Zielony Przylądek.▪ Bartolomeo Diaz w 1488 r. dotarł do Przylądka Dobrej Nadziei▪ Vasco da Gama w 1498 r. dotarł do brzegów Indii	<p>Cel – dotarcie do Indii płynąc na zachód, wykorzystując teorię o kulistości Ziemi</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Krzysztof Kolumb – 1492 (Genuńczyk) dotarł do San Salvador, Haiti, Kuby i Jamajki, a w późniejszych wyprawach do Ameryki Południowej i Środkowej▪ Amerigo Vespucci (Florentyńczyk) odkrył, że nowy ląd jest nowym kontynentem – stąd Ameryka▪ Ferdynand Magellan postanowił opłynąć Ziemię. Jego wyprawa trwała od 1519 – 1522 r. Odkryto Cieśninę Magellana, W-y Mariańskie, Filipiny.