|  |
| --- |
| ========== | app.component.html | =================  <a routerLink="/contacts" > Contacts</a>  <span>    ||  </span>  <a routerLink="/detail" >  Detail</a>  <router-outlet></router-outlet> |
| **====== | app-routing.module.ts |===========**  import { BrowserModule } from '@angular/platform-browser';  import { NgModule } from '@angular/core';  import { Routes, RouterModule } from '@angular/router';  import { ContactsComponent } from './contacts/contacts.component';  import { ContactDetailComponent } from './contact-detail/contact-detail.component';  import { Route } from '@angular/compiler/src/core';  import { PageNotFoundComponent } from './page-not-found/page-not-found.component';  *const* routeConfig: Routes = [   { path: 'contacts' , component: ContactsComponent },   { path: 'detail/:id/:name/:phoneNumber', component: ContactDetailComponent },   { path: '' , redirectTo: '/contacts' , pathMatch: 'full' },   { path: '\*\*' , component: PageNotFoundComponent }  ];  @NgModule({      declarations: [        ContactsComponent,        ContactDetailComponent,        PageNotFoundComponent,      ],      imports: [        BrowserModule,        RouterModule.forRoot(routeConfig)      ],      exports: [RouterModule]  })  export *class* AppRoutingModule { } |
| ============ | contacts.component.ts | =======================  import { Component, OnInit } from '@angular/core';  @Component({    selector: 'app-contacts',    template: `      <div \*ngFor="let contact of contacts" >      <a routerLink="/detail/{{ contact.id }}/  {{ contact.name }}/{{ contact.phoneNumber }}" >      {{ contact.name }}      </a>  </div>    `,    styleUrls: ['./contacts.component.css']  })  export *class* ContactsComponent implements OnInit {    contacts = [      { id: 1, name: 'Teo', phoneNumber: '0123' },      { id: 2, name: 'Ti', phoneNumber: '0456' },      { id: 3, name: 'Tun', phoneNumber: '0789' },    ];  *constructor*() { }    ngOnInit(): *void* { }  } |
| =======| contact-detail.component.ts | =========  import { Component, OnInit } from '@angular/core';  import { from } from 'rxjs';  import { ActivatedRoute, ParamMap } from '@angular/router';  @Component({    selector: 'app-contact-detail',    template: '<p>Tên: {{ name }}</p><p>SĐT: {{ phoneNumber }}</p>',    styleUrls: ['./contact-detail.component.css']  })  export *class* ContactDetailComponent implements OnInit {    name = ''; phoneNumber = '';  *constructor*( private *route*: ActivatedRoute) { }    ngOnInit(): *void* {      this.route.paramMap.subscribe((*params*: ParamMap) *=>* {  *const* id = *params*.get('id');          this.name = *params*.get('name');          this.phoneNumber = *params*.get('phoneNumber');          console.log(id + " / " + this.name + " / " + this.phoneNumber);      });    }  } |
| ========| app.module.ts | =================  import { AppRoutingModule } from './app-routing.module';  @NgModule({  imports: [        AppRoutingModule ],  } |
|  |