



LICEUL TEHNOLOGIC "SIMION BĂRNUȚIU" CAREI  
CAREI Str. Rakoczy Ferenc nr.12  
Tel: 0361/402225,402226,402227  
E-mail: [grupscolaragricolcarei@yahoo.com](mailto:grupscolaragricolcarei@yahoo.com)  
Web: [www.liceulsimionbarnutiucarei.ro](http://www.liceulsimionbarnutiucarei.ro)

Nr. 305/27.02.2023

Aprobat în Consiliul de administrație din data de 27.02.2023



Director,  
GINDELE EMERIC  
L.S.

Aprobat operator economic partener  
SC STEIGER SRL



Aprobat  
Comisia județeană de admitere



## PROCEDURA DE ADMITERE ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL PROFESIONAL DUAL, pentru anul școlar 2023 – 2024

Elaborată conform Metodologiei-cadru de organizare și desfășurare a admiterii în învățământul dual, OMEN Nr. 3556/2017, OME 5442/2022 de modificare a Metodologiei-cadru de organizare și desfășurare a admiterii în învățământul dual OMEN Nr. 3556/2017 și Calendarul admiterii în învățământul profesional dual pentru anul școlar 2023-2024, aprobat prin OME nr. 5439 din 26.09.2022.

Procedura se aplică în scopul admiterii candidaților în învățământul profesional dual pentru anul școlar 2023-2024, la calificarea profesională:

-**Operator la mașini cu comandă numerică** (limba maghiară) / operator economic partener STEIGER SRL Carei.

Procedura este elaborată în colaborare cu operatorul economic partener: STEIGER SRL Carei.

### PROCEDURA DE ADMITERE PENTRU LOCURILE OFERITE ÎN PARTENERIAT CU OPERATORUL ECONOMIC STEIGER SRL

#### A. Cazurile în care se susțin probe de admitere

Probele de admitere se organizează indiferent de numărul candidaților înscriși pentru următoarele locuri disponibile:

- 14 locuri calificarea Operator la mașini cu comandă numerică (limba maghiară)

#### B. Modul de calcul al mediei de admitere

Media de admitere se calculează cu două zecimale, fără rotunjire, astfel:

$$MAID = \frac{70 \times EN + 30 \times PA}{100}$$

unde:



**LICEUL TEHNOLOGIC "SIMION BĂRNUȚIU" CAREI**  
**CAREI Str. Rakoczy Ferenc nr.12**  
**Tel: 0361/402225,402226,402227**  
**E-mail: [grupscolaragricolcarei@yahoo.com](mailto:grupscolaragricolcarei@yahoo.com)**  
**Web: [www.liceulsimionbarnutiucarei.ro](http://www.liceulsimionbarnutiucarei.ro)**

MAID = media de admitere în învățământul dual;

EN = media generală obținută la evaluarea națională din clasa a VIII-a;

PA = media notelor la probele de admitere stabilite de unitatea de învățământ în colaborare cu operatorii economici parteneri, calculată în conformitate cu art. 9 alin. (7);

Pentru candidații care nu au susținut evaluarea națională sau, după caz, examenul de capacitate/testele naționale/tezele cu subiect unic, se consideră că media generală obținută la evaluarea națională susținută de absolvenții clasei a VIII-a este 1 (EN = 1).

În cazul în care 2 sau mai mulți candidați au medii de admitere egale, aceștia vor fi departajați folosind, în ordine, următoarele criterii:

- a) media probelor de admitere
- b) media generală obținută la Evaluarea națională din clasa a VIII-a;
- c) media generală de absolvire a claselor a V-a – a VIII- a.

### **C. Tipul, numărul și conținutul probelor de admitere**

#### **Etapa 1: Vizita medicala**

Toți candidații înscriși vor efectua vizita medicală pentru a fi declarați apti în calificarea solicitată de către medicul de medicina muncii.

Vizita medicală se realizează în conformitate cu fișa de riscuri pentru poziția optată și constă în evaluarea generală a stării de sănătate, precum și a vederii și auzului candidatului.

Costurile legate de efectuarea vizitei medicale vor fi suportate de STEIGER SRL.

Evaluarea medicală se finalizează cu rezultatul ADMIS sau RESPINS.

Candidații respinși la vizitele medicale se pot înscrie în învățământul profesional sau dual la alte calificări.

#### **Etapa 2: Testare aptitudini**

Candidații declarați apti medical vor susține o testare . Această testare are rolul de a identifica potențialul elevului privind potrivirea cu cerințele calificării pentru care optează, respectiv potențialul privind performanța profesională viitoare.

Proba *scrisă* din disciplina **Matematica-clasa a V- a și a VI- a**

Programa de examen conține următoarele teme:

- ❖ Operatii cu numere
- ❖ Ecuatii de gradul I

Modele de subiecte și bareme de evaluare se regăsesc în anexa prezentei proceduri.

### **D. Modul de organizare și desfășurare a probei scrise**

(1) La proba scrisă, sălile vor fi dotate corespunzător:

- a) sălile de examen vor fi amenajate astfel încât în fiecare sală de examen să fie cel puțin 15 candidați;
- b) vor fi eliminate din săli materialele didactice care i-ar putea influența pe candidați în elaborarea lucrărilor scrise;
- c) pe ușa fiecărei săli de examen se vor afișa listele nominale cu candidații repartizați în sală și a prevederilor metodologiei care îi informează pe aceștia că pătrunderea în sală cu materiale





## LICEUL TEHNOLOGIC "SIMION BĂRNUȚIU" CAREI

CAREI Str. Rakoczy Ferenc nr.12

Tel: 0361/402225,402226,402227

E-mail: [grupscolaragricolcarei@yahoo.com](mailto:grupscolaragricolcarei@yahoo.com)

Web: [www.liceulsimionbarnutiucarei.ro](http://www.liceulsimionbarnutiucarei.ro)

ajutătoare, cu aparatură electronică de comunicare, tentativa de fraudă sau fraudă atrag după sine eliminarea din examen.

- (2) Repartizarea în săli a profesorilor asistenți se face de către președintele comisiei, prin tragere la sorți.
- (3) Asistenții, după ce au fost instruiți și au semnat fișa de atribuții, primesc dosarele, care cuprind listele cu candidații, modelul de proces-verbal de predare-primire a lucrărilor scrise, hârtie tipizată pentru lucrări și hârtie ștampilată pentru ciorne.
- (4) Accesul candidaților în săli este permis pe baza actului de identitate, cel mai târziu cu 30 de minute înainte de începerea probei.
- (5) Se interzice candidaților să pătrundă în sală cu manuale, notițe, însemnări etc., care ar putea fi utilizate pentru rezolvarea subiectelor, precum și cu mijloace de calcul și comunicare. Profesorii asistenți vor verifica respectarea acestei prevederi înainte de aducerea subiectelor în săli. Nerespectarea dispozițiilor referitoare la introducerea de materiale interzise în sala de examen duce la eliminarea din examen a candidatului de către președintele comisiei, indiferent dacă materialele interzise au fost folosite sau nu.
- (6) Profesorii asistenți vor explica candidaților modul de desfășurare a probei și modul de completare a datelor personale pe foaia tipizată de examen.
- (7) Orice semne distinctive, care ar permite identificarea lucrării, atrag după sine anularea lucrării scrise a candidatului respectiv.
- (8) Profesorii asistenți primesc subiectele multiplicat și secretizate, în plicuri, de la președintele comisiei și le distribuie fiecărui candidat.
- (9) După ce s-au distribuit subiectele, nici un candidat nu mai poate intra în sală și nici un candidat nu poate părăsi sala de examen, numai după ce predă lucrarea scrisă și semnează de predarea acesteia.
- (10) Timpul alocat elaborării lucrării scrise este de **o oră**, din momentul distribuirii subiectelor tuturor candidaților.
- (11) Pentru elaborarea lucrării scrise, candidații au voie să folosească numai cerneală sau pastă de culoare albastră, iar pentru executarea desenelor sau schemelor se va folosi creionul negru.
- (12) La expirarea timpului acordat, candidații predau lucrările în faza în care se află, fără a depăși timpul stabilit. Ultimii trei candidați rămân în sală până la predarea ultimei lucrări.
- (13) Ciornele și lucrările anulate se strâng separat și se păstrează în centrul de examen.
- (14) La finalizarea probei scrise, asistenții predau, sub semnătură, lucrările scrise președintelui și celorlalți membri ai comisiei.

### **Evaluarea lucrărilor**

- (1) Evaluarea și notarea lucrărilor scrise se efectuează pe baza borderourilor de evaluare de către doi profesori evaluatori.
- (2) Lucrările scrise se evaluează de către fiecare profesor evaluator, respectându-se baremele de corectare stabilite de către comisie.
- (3) Evaluarea și notarea pe baza baremului se înregistrează în borderourile de evaluare, separat pentru fiecare profesor evaluator.
  
- (4) Rezultatele obținute de candidați la proba scrisă se consemnează într-un proces verbal semnat de toți membrii și de președintele comisiei.

### **Modul de organizare și desfășurare a contestațiilor.**



## LICEUL TEHNOLOGIC "SIMION BĂRNUȚIU" CAREI

CAREI Str. Rakoczy Ferenc nr.12

Tel: 0361/402225,402226,402227

E-mail: [grupscolaragricolcarei@yahoo.com](mailto:grupscolaragricolcarei@yahoo.com)

Web: [www.liceulsimionbarnutiucarei.ro](http://www.liceulsimionbarnutiucarei.ro)

- (1) Soluționarea eventualelor contestații ale notelor obținute la proba scrisă se face de către o Comisie de contestații, care își desfășoară activitatea în baza prezentei proceduri de admitere.
- (2) Comisia de contestații se compune din :
  - Președinte – directorul/ directorul adjunct al Liceului Tehnologic Simion Bărnuțiu Carei
  - Secretar – secretarul școlii
  - Membri – 2 membri evaluatori, cadre didactice de specialitate, alții decât cei care au corectat inițial lucrarea
- (3) Contestațiile lucrărilor scrise se depun la secretariatul comisiei de admitere, în termen de 24 de ore de la afișarea rezultatelor și se vor înregistra la secretariatul unității de învățământ. Contestațiile vor fi soluționate în unitatea de învățământ de către Comisia de contestații.
- (4) Pentru soluționarea contestațiilor, președintele comisiei repartizează lucrările sigilate membrilor comisiei de contestații.
- (5) În cazul în care, se constată după recorectare o diferență de cel puțin 0,5 puncte față de evaluarea inițială, comisia modifică nota lucrării și dispune toate măsurile care reies din această schimbare. Nota acordată după recorectare este definitivă. Hotărârile comisiei de contestații se consemnează într-un proces verbal semnat de membrii comisiei și de președinte.
- (6) Rezultatele la contestații se comunică prin afișarea la avizierul școlii, în termen de cel mult 48 de ore de la depunerea contestațiilor.

Evaluarea constă într-o probă scrisă din disciplina Matematica, Clasele a V a și a VI a .

Proba va fi apreciată cu note de la 1 la 10. Nota minimă de promovare a evaluării este 7 (șapte)

### **Etapa 3: Interviu cu comisia de admitere**

Fiecare candidat care a promovat etapa 1 și a 2-a va avea un interviu cu comisia de admitere pentru determinarea motivației candidatului pentru formarea în meseria pentru care a optat.

Fiecare membru al comisiei de admitere va acorda o notă de la 1 la 10 pentru fiecare candidat. Media candidatului la proba „interviu” va fi calculată ca medie aritmetică a notelor acordate de membrii comisiei de interviu.

Nota minimă de promovare a interviului este de 7 (șapte).

La încheierea probelor, comisia va acorda mențiunea de “admis” sau „respins” fiecărui candidat, pentru candidatii declarati admisi, media probelor de admitere PA va fi calculata ca medie aritmetica a notelor obținute la etapele 2 si 3,

Rezultatele probelor de admitere nu pot fi contestate, poate fi contestată doar proba scrisă.

**Vor fi declarați admiși primii 14 candidați în ordinea descrescătoare a mediei de admitere la învățământul profesional dual , MAID.**

**Candidații declarați „respinși” se pot înscrie în învățământul profesional sau dual la alte calificări.**

**În etapele procesului de admitere în învățământul profesional și dual de stat pentru anul școlar 2023-2024, care presupun comunicarea/afișarea rezultatelor, datele personale ale candidaților: numele, inițiala/inițialele tatălui și prenumele vor fi publicate în formă anonimată (coduri individuale).**





LICEUL TEHNOLOGIC "SIMION BĂRNUȚIU" CAREI  
CAREI Str. Rakoczy Ferenc nr.12  
Tel: 0361/402225,402226,402227  
E-mail: [grupscolaragricolcarei@yahoo.com](mailto:grupscolaragricolcarei@yahoo.com)  
Web: [www.liceulsimionbarnutiucarei.ro](http://www.liceulsimionbarnutiucarei.ro)

**MODEL DE SUBIECTE PENTRU  
PROBA DE ADMITERE  
STEIGER SRL**

**Matematica**

**Clasele V-VIII**

- ◆ Toate subiectele sunt obligatorii. Se acordă 10 puncte din oficiu.
- ◆ Timpul efectiv de lucru este de 1 oră.

Nume:

.....

**MODEL DE SUBIECTE PENTRU PROBA DE ADMITERE 2023-2024**

**Clasele V-VIII**

- ◆ Toate subiectele sunt obligatorii. Se acordă 10 puncte din oficiu. Punctajul maxim este 100 de puncte
- ◆ Timpul efectiv de lucru este de 1 oră.

	<b>Exerciții</b>	<b>Rezolvare</b>	
1.	Efectuați operațiile! a) $19,5+2,7$ b) $12+4 \times 7$ c) $(12+4) \times 7$ d) $(18:2+7):2+6$	Rezultat: a)..... b)..... c)..... d).....	
2.	Determină valoarea lui X: $2X+3=9$	X=.....	
3.	Care număr urmează după 12 în șirul de mai jos?  3, 5, 8, 12, .....	Numărul următor este: .....	
4.	Maria vinde limonadă. Într-o oră vinde 10 pahare de limonadă și câștigă 10,50 lei. Cât costă un pahar de limonadă?	Un pahar de limonadă costă..... lei.	
5.	Transformați următoarele unități de măsură Expl: 1 oră = 60 minute a) 72 ore = ..... zile b) 2000 kg = .....tone c) 60 dkg = .....g	d) 8 km = ..... m e) 4300 mm = ..... cm	



# LICEUL TEHNOLOGIC "SIMION BĂRNUȚIU" CAREI

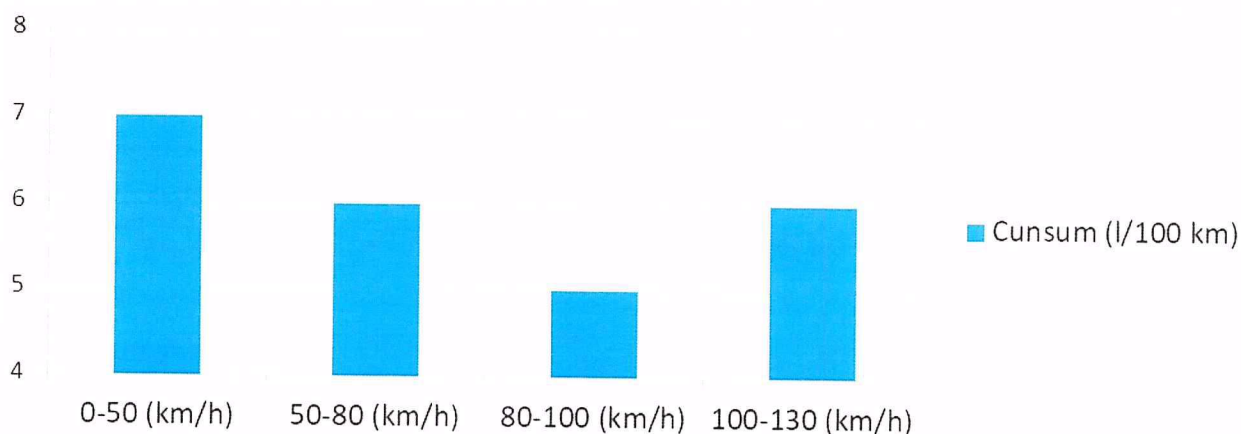
CAREI Str. Rakoczy Ferenc nr.12

Tel: 0361/402225,402226,402227

E-mail: [grupscolaragricolcarei@yahoo.com](mailto:grupscolaragricolcarei@yahoo.com)

Web: [www.liceulsimionbarnutiucarei.ro](http://www.liceulsimionbarnutiucarei.ro)

6. Pe graficul alăturat este reprezentat consumul unui automobil în diferite domenii de viteză:



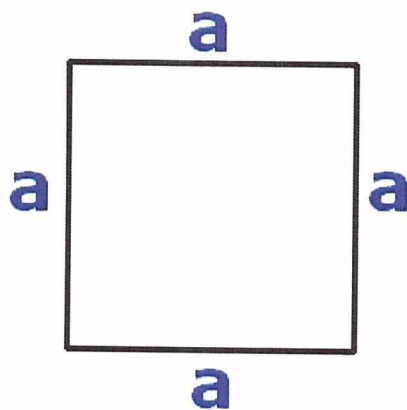
a) La ce viteză avem consum minim?

- între 50-80 km/h
- între 80-100 km/h
- între 100-130 km/h

b) La ce viteză avem consum maxim?

- între 0-50 km/h
- între 50-80 km/h
- între 80-100 km/h
- între 100-130 km/h

7. Calculează perimetrul și aria pătratului, dacă lungimea laturii este  $a=3$  cm!



$$A = a \times a$$

$$P = 4 \times a$$

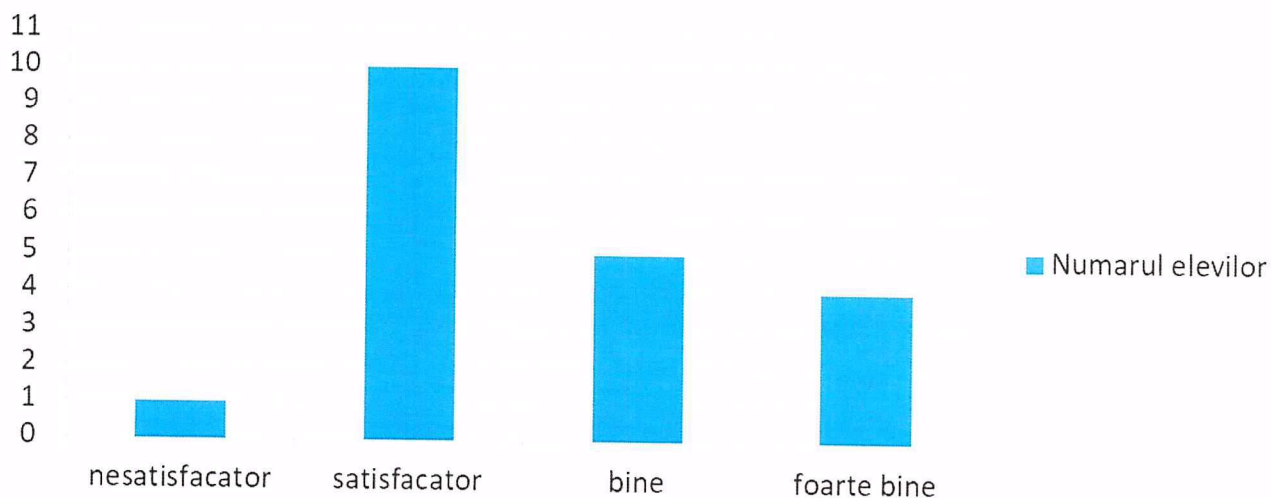
A=

P=

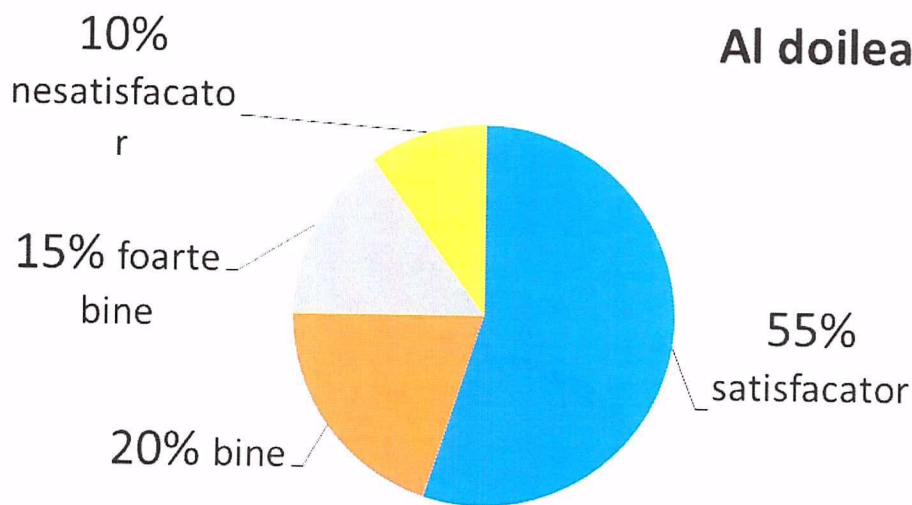
8. Cele două diagrame reprezintă rezultatele a două teste, a celor 20 de elevi ai clasei VIII-a.



### Primul test



### Al doilea test



Răspundeți la următoarele întrebări:

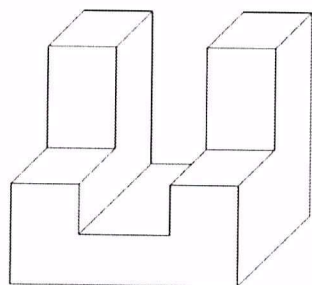
- a) Câte calificative de *satisfăcător* au fost în primul test?
- b) Cât este procentul calificativelor *bine* în al doilea test?
- c) În primul sau în al doilea test au fost mai multe calificative de *foarte bine*?

Răspuns: ..... bucăți

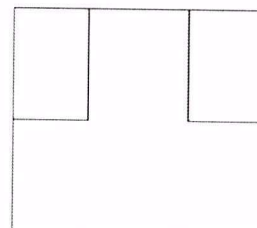
Răspuns: ..... procent

Răspuns: .....

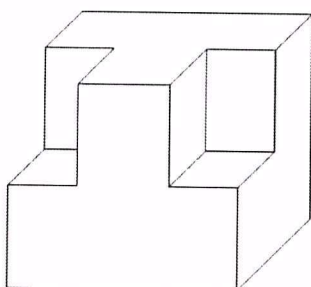
9. Asociați figurile (A, B, C) cu vederile lor frontale (1, 2, 3)!



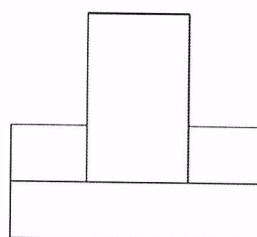
A



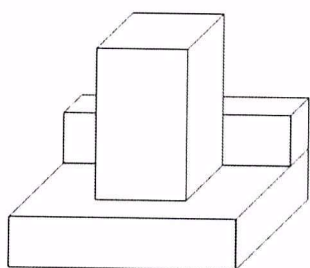
1



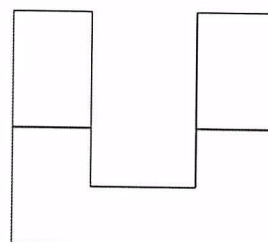
B



2



C



3

A	B	C
---	---	---

**Puncte  
primite**

**Calificativul**





LICEUL TEHNOLOGIC "SIMION BĂRNUȚIU" CAREI  
CAREI Str. Rakoczy Ferenc nr.12  
Tel: 0361/402225,402226,402227  
E-mail: [grupscolaragricolcarei@yahoo.com](mailto:grupscolaragricolcarei@yahoo.com)  
Web: [www.liceulsimionbarnutiucarei.ro](http://www.liceulsimionbarnutiucarei.ro)

BAREM DE CORECTARE ȘI NOTARE

BAREM DE CORECTARE ȘI NOTARE

Numarul întrebării	Răspuns corect	Punctaj
1.	a=22,2	2,5
	b=40	2,5
	c=112	2,5
	d=14	2,5
2.	X=3	10
3.	17	10
4.	1,05	10
5.	a=3	2
	b=2	2
	c=600	2
	d=8000	2
	e=430	2
6.	a = între 80-100 km/h	5
	b = între 0-50 km/h	5
7.	A=9 cm <sup>2</sup>	5
	P=12 cm	5
8.	a=10	4
	b=20	4
	c=în primul test	2
9.	A=3	4
	B=1	3
	C=2	3