

**SIMULARE EXAMEN BACALAUREAT 2019**

**LISTA NOMINALĂ A ELEVILOR DIN SALA 205**

Nr. crt.	Numele și prenumele elevului	Clasa (XI A/XII A)
1.	AROȘ E.ȘT. ANNA-IZABELA	12G
2.	ANGHEL C.O. MARIA-BIANCA	11G
3.	ATINEOS A.V. ALEXANDROS	12G
4.	BUNICA C. MIHAI-ALEXANDRU	11G
5.	AVĂTAVULUI D.C. ANDREEA	12G
6.	CONSTANTINESCU F. NICOLAE-FLORIN	11G
7.	BADEA A.S.M. LAURA- BIANCA	12G
8.	CRAIU G. COSMINA-ALINA	11G
9.	BARBU G.D. CARLA-MIHAELA	12G
10.	DINU M. DAIANA-FLORENTINA	11G
11.	BIZIM I. MARIAN	12G
12.	DOUST-JAVID H. FARSID-NARCIS	11G
13.	BRĂESCU C. ANDREI-FLORIN	12G
14.	GULBENGHIAN F.S. ADRINEE-IOANA	11G
15.	BUCALEȚ N. ANDREEA	12G
16.	GULER S.G. ANA-MARIA	11G
17.	CALUIANU I. ȘTEFAN-DANIEL	12G
18.	GUȘU C. FLORENTINA-ANASTASIA-NICOLETA	11G

PREȘEDINTE COMISIE,

POPA OCTAVIAN-LUCIAN

Data 20.03.2019

**SIMULARE EXAMEN BACALAUREAT 2019**

**LISTA NOMINALĂ A ELEVILOR DIN SALA 206**

Nr. crt.	Numele și prenumele elevului	Clasa (XI A/XII A)
1.	CIMPOC G. ADRIAN-ALEXANDRU	12G
2.	ISPAS F. MARIUS-FLORIN	11G
3.	CÎRSTEA I. ADRIAN-ROBERT	12G
4.	ISTRATE M. MARIAN-CRISTI	11G
5.	DINU GHE. ANGELA-ANDREEA	12G
6.	IVAȘCU C. ROBERT-IONUȚ	11G
7.	DOBRE M. ANA-MARIA-GEORGIANA	12G
8.	LEU P. IOANA-ANDREEA	11G
9.	ILINA M. ANA-MARIA-GEORGIANA	12G
10.	MARIN T. ORLANDO-CRISTIAN	11G
11.	HĂITUC C.L. ANA-MARIA	12G
12.	NEACȘU E. MARIO-ROBERT	11G
13.	HAMADI M. HUSSEIN	12G
14.	POPESCU F.O. ALEXANDRA-CLAUDIA	11G
15.	HAMADI M. HASSAN	12G
16.	POTOPENCU-BUICAN H. EDUARD-ȘTEFAN	11G
17.	IANCU M. ANDREI-NICOLAE	12G
18.	RADU I.A. ANDREI	11G
19.	MUCIONIU M. BUBU-MARIUS-CĂLIN	12G
20.	SIGHIREANU E. ALEX-CHRISTIAN	11G
21.	SÂRBU M. MIHAI-ANDREI	12G
22.	SPĂTARU M. GABRIEL-LAURENȚIU	11G
23.	STOICA I. ALEXANDRA-COSMINA	12G
24.	STAN I.A. ALEXANDRA-GABRIELA	11G
25.	ZAHARIA C. REMUS-CRISTIAN	12G
26.	STOEAN N. ANDRA	11G
27.	STOICA S.P. FLORENTINA-MIRUNA	11G
28.	VOICU C.A. MIHAELA-ELENA	11G

PREȘEDINTE COMISIE,  
POPA OCTAVIAN-LUCIAN

Data 20.03.2019

**SIMULARE EXAMEN BACALAUREAT 2019**

**LISTA NOMINALĂ A ELEVILOR DIN SALA 8**

Nr. crt.	Numele și prenumele elevului	Clasa (XI A/XII A)
1.	ALBERT P. LAURENȚIU	12A
2.	ANDREI GH. D. CAMELIA-ANDREEA	11D
3.	ANGHELESCU M.S. GEORGE-FLORIN	12C
4.	ANDREI R. ALEXANDRU-MIHAI	11E
5.	APOSTOL M. CEZAR-VALENTIN	12C
6.	ANGHELESCU S.V. MIHAI-CRISTIAN	11D
7.	ARVINTE C-TIN VALENTIN-MIHAI	12E
8.	ANTON G. DIANA-ANDREEA	11B
9.	AVRAM M. IONELA-CARMEN	12D
10.	ARDELEANU M.D. ILEANA-SILVIA	11D
11.	BABA N. MIHAI-CĂTĂLIN	12A
12.	ARON L. MIHAELA-ALINA	11F
13.	BADEA F. RĂZVAN-MIHAI	12C
14.	ARSENE N. VALENTINA-ALINA	11A
15.	BALCAN C. ANDREEA-LAVINIA	12C
16.	BAIG M.N. MARIAM	11A
17.	BARFĂ C.F. BIANCA-MIHAELA	12F
18.	BAZAVAN C. ALIN-ALEXANDRU	11D

PREȘEDINTE COMISIE,

POPA OCTAVIAN-LUCIAN

Data 20.03.2019

**SIMULARE EXAMEN BACALAUREAT 2019**

**LISTA NOMINALĂ A ELEVILOR DIN SALA 10**

Nr. crt.	Numele și prenumele elevului	Clasa (XI A/XII A)
1.	BATINCU DTRU. DANIELA-TEODORA	12C
2.	BĂRBULESCU G. ANASTASIA-ANDREEA	11F
3.	BĂJENARU ST. MARIUS-ALIN	12D
4.	BIȚĂ F.M . ANA-MARIA-BIANCA	11D
5.	BĂNICĂ C.A. FLORENTINA-CRISTIANA	12E
6.	BOLDEIU L. ADRIAN-MIHAI	11F
7.	BĂNICĂ N. IOANA	12A
8.	BROJBĂ V. CRISTI-VALENTIN	11B
9.	BERCA R.D. ROXANA-ANDREEA	12C
10.	BUDAN C. ADRIAN-ȘTEFAN	11A
11.	BIBAȘCU M. ALEXANDRU-CRISTIAN	12C
12.	BUJGOI D. GEORGETA-VALENTINA	11F
13.	BOANȚĂ G.F. RADU-ALEXANDRU	12A
14.	BUȘE I.M. CLAUDIU-ALEXANDRU	11B
15.	BUJIN M.C. MIHAI-RĂZVAN	12A
16.	CEUTA LORENA ESTERA	11C
17.	BURCEA E. BIANCA	12F
18.	CHIVU N. CĂTĂLIN	11F

PREȘEDINTE COMISIE,

POPA OCTAVIAN-LUCIAN

Data 20.03.2019

**SIMULARE EXAMEN BACALAUREAT 2019**

**LISTA NOMINALĂ A ELEVILOR DIN SALA 11a**

Nr. crt.	Numele și prenumele elevului	Clasa (XI A/XII A)
1.	BUSUIOC G. AGNES-CRISTINA	12F
2.	CIOBANU A. FLORIN-IRINEL	11A
3.	CALOENESCU I.O. ROBERT-COSTIN	12D
4.	CIORDAȘ A. BOGDAN-ALEXANDRU	11F
5.	CÂCU M. DANIEL-GABRIEL	12D
6.	COCOȘ M.B. COSTIN-ȘTEFAN	11E
7.	CIOBĂNETE M. ANDREI	12E
8.	COLIBAȘU S. ANDREI-LUCIAN	11C
9.	CIOCAN M. GEORGE-CRISTIAN	12D
10.	CONSTANTIN D. C. ALEXANDRU-VALENTIN	11D
11.	CIUREA B.S. GEORGIANA-MADONA	12F
12.	CONSTANTIN M. SILVIA-MARIA	11D
13.	CÎRJALIU F.F. GIOVANI-GABRIEL	12A
14.	COPĂCEANU N. IOANA-RALUCA	11B
15.	CÎRSTEA C-TIN. DENISA-MIHAELA	12F
16.	CRĂCIUN L.N. BOGDAN-ALEXANDRU	11C
17.	CONSTANTIN F. FLORIAN-ROBERT	12D
18.	CREAȚĂ GH. VALENTIN-CRISTIAN	11E

PREȘEDINTE COMISIE,

POPA OCTAVIAN-LUCIAN

Data 20.03.2019

**SIMULARE EXAMEN BACALAUREAT 2019**

**LISTA NOMINALĂ A ELEVILOR DIN SALA 11b**

Nr. crt.	Numele și prenumele elevului	Clasa (XI A/XII A)
1.	COSTESCU F. DANIEL-FLORENTIN	12A
2.	CRISTU M. RODICA-IONELA	11A
3.	CRISTEA V. ROXANA-FLORENTINA	12E
4.	DAJANI B. YASMIN	11C
5.	DAMIAN M.G. DENISA-IOANA	12D
6.	DAJU GH. CRISTINA-MARIA	11A
7.	DANCIU GHE. ALEXANDRA-GEORGIANA	12F
8.	DANA R. ANDREI-VALENTIN	11F
9.	DAVID M. IOANA	12A
10.	DANCIU GH. GEORGE-CIPRIAN	11B
11.	DĂNAC N.M. ALEXANDRU-IONUȚ	12E
12.	DIMITRIU A.S. THEODOR-ALEXANDRU	11E
13.	DRAGOMIR M. LARISA-MARIANA	12A
14.	DINAȘ E. SERENA-MARIA	11D
15.	DRĂGHICI A. ADRIAN-JULIAN	12C
16.	DINU V. CRISTIAN	11E
17.	DUMITRU G.P. ALEXANDRA-MIRELA	12D
18.	DOBRE C.A. FLORENTIN-DANIEL	11E

PREȘEDINTE COMISIE,

POPA OCTAVIAN-LUCIAN

Data 20.03.2019

**SIMULARE EXAMEN BACALAUREAT 2019**

**LISTA NOMINALĂ A ELEVILOR DIN SALA 11c**

Nr. crt.	Numele și prenumele elevului	Clasa (XI A/XII A)
1.	DUMITRU M. ANA-MARIA	12C
2.	DROC N. RALUCA-ANDREEA-ELENA	11C
3.	DUMITRU M.D. NICOLAE-MARIUS	12E
4.	DUMITRU M. RAMONA-MARIA	11B
5.	DUMITRU O. MIHNEA-LUCA	12F
6.	ENACHE E. ANDREI-GABRIEL	11B
7.	ENACHE M. GEORGE- COSMIN	12C
8.	ENE D. MIHAI-ALEXANDRU	11E
9.	ENCIULESCU C.G. SORINA-PETRUȚA-ANDREEA	12F
10.	ENE F. CĂTĂLIN	11D
11.	ENE F. COSMIN-ANDREI	12F
12.	FEHER I. LAURA-DANIELA	11A
13.	FRÎNCU E. CRISTIAN	12C
14.	FLOREA A. MIHAIL-CIPRIAN	11F
15.	GEORGESCU D-TRU. MIHAI	12F
16.	FLOREA F. AMALIA-ELENA	11B
17.	GHENEA G. DANIELA	12D
18.	FLOREA G. CARLOS-GABRIEL	11D

PREȘEDINTE COMISIE,

POPA OCTAVIAN-LUCIAN

Data 20.03.2019

**SIMULARE EXAMEN BACALAUREAT 2019**

**LISTA NOMINALĂ A ELEVILOR DIN SALA 401**

Nr. crt.	Numele și prenumele elevului	Clasa (XI A/XII A)
1.	GHEȚU A. MARIA-NICOLA	12E
2.	GEORGESCU A.S. ADELA-ELENA	11C
3.	GHIURCĂ S.C. ALEX-CĂTĂLIN	12D
4.	GHELDIU D.V. ȘTEFAN	11C
5.	GÎNEA G. VLAD-FLORIN	12C
6.	GHEORGHE F. ALEXANDRA	11E
7.	GLOGOJEANU C. G. MIHAI-GEORGE	12A
8.	GHEORGHE V. GABRIEL-VICTOR	11A
9.	GUGULOI I. CORINA	12D
10.	GRIGORE A. CRISTINA-MIHAELA	11F
11.	GULUȚĂ D.O. AMOS-MINA	12E
12.	GROȘU P. ANDREEA-VIOLETA	11F
13.	GULUȚĂ D.O. EMANUEL-EDUARD-MATEI	12E
14.	HÎRȘTOAGĂ N. MARIANA-ROXANA	11D
15.	HÂNCU S. MARIA-MAGDALENA	12F
16.	ILIESCU P.M. MARIA-CARMEN	11F
17.	IACOB A.C. ALINA-ELENA-GABRIELA	12A
18.	ION A.D. ȘTEFANIA-FERUZ	11B
19.	IACOB T. MĂDĂLINA-ANA-MARIA	12D
20.	IONESCU A. ALBERT-CRISTIAN	11B
21.	ILIE A.G. MIHAI-OVIDIU	12D
22.	IONESCU V. MARIUS-CLAUDIU	11E
23.	IONESCU F. CRISTIAN	12A
24.	IONIȚĂ C. A. ANDREI-ROBERT	11F

PREȘEDINTE COMISIE,

POPA OCTAVIAN-LUCIAN

Data 20.03.2019



**SIMULARE EXAMEN BACALAUREAT 2019**

**LISTA NOMINALĂ A ELEVILOR DIN SALA 403**

Nr. crt.	Numele și prenumele elevului	Clasa (XI A/XII A)
1.	IONESCU M.I.L. LIVIU-ILIE	12C
2.	IONIȚĂ M. MARIA-CARMEN	11C
3.	IONIȚĂ I. EDUARD	12A
4.	IORDACHE I. ALEXANDRA-IONELA	11F
5.	IOSIFESCU GHE. COSMIN-CONSTANTIN	12F
6.	IVAN C. IOAN-ȘTEFAN	11C
7.	LICA R. D. RĂZVAN-ANDREI	12A
8.	IVAN M. ADRIAN-GABRIEL	11D
9.	MAGDALINEȘ C.G. CĂTĂLINA-FLORENTINA	12A
10.	IVAN N. FLORINA-MIRELA	11F
11.	MARIN G. COSMINA-ARIANA	12C
12.	LEONAT I. MADALINA-ROXANA	11A
13.	MARIN V. ALEXANDRU-GEORGE	12A
14.	LIȚĂ D. ALEXANDRA-ROXANA	11D
15.	MIHAI G. GEORGE	12A
16.	MAFTEI M. DENNIS	11B
17.	MIHĂILĂ A. ILIE-FLORIAN	12A
18.	MARCOCI M. PETRONELA-ROXANA	11C
19.	MIREA A. MIRUNA-MIHAELA	12A
20.	MARIN D.S. RAREȘ-GABRIEL	11E
21.	NAGY C. CRISTIAN-COSTIN	12C
22.	MARIN V. ALEXANDRU-FLORIN	11E
23.	NAGY C. VALERIA-GEORGIANA-GABRIELA	12C
24.	MARINICĂ F. ANDREI-GABRIEL	11D

PREȘEDINTE COMISIE,

POPA OCTAVIAN-LUCIAN

Data 20.03.2019

**SIMULARE EXAMEN BACALAUREAT 2019**

**LISTA NOMINALĂ A ELEVILOR DIN SALA 404**

Nr. crt.	Numele și prenumele elevului	Clasa (XI A/XII A)
1.	NEAGOE N. SILVIU-GABRIEL	12E
2.	MATEI F.G. ANDREEA-OLGUȚA	11B
3.	NEAGU P. DELIA-ADRIANA	12E
4.	MIHĂIȚĂ GH. L. ANDREEA-GABRIELA	11C
5.	NEDELICU V.M. ANDREEA-ALEXANDRA	12A
6.	NEACȘA M.T. ROBERT-EDUARD	11A
7.	NEGOI N. ADINA	12D
8.	NEMȚEANU A. BEATRICE-CRISTINA	11B
9.	NEJLOVEANU ST. ALEXANDRU-IONUȚ	12F
10.	NICULA F. MIRUNA-GIORGIANA	11D
11.	NICA D.I. CĂTĂLIN-MARCEL	12F
12.	OPREA C. G. ANDREI-RĂZVAN	11A
13.	NICOLAE F. CRISTIAN	12A
14.	OPREA V.I. DANIEL-LAURENȚIU	11C
15.	NICOLAE M. ANDREI	12D
16.	PARPALEA R. ALEXANDRU-COSMIN	11A
17.	NICULAE GHE. ANDREEA-IOANA	12E
18.	PĂDURARU C. COSTEL	11D
19.	NICULESCU F. ANDRA-MARIA	12E
20.	PETER V. OVIDIU-MARIAN	11C
21.	NINU M.C. ANA-MARIA	12F
22.	PETRE M. MARILENA-OLEZIA-IASMINA	11A
23.	NIȚU M. ȘTEFANIA-ANDREEA	12D
24.	PETRIȘOR I. VENERA-EVELYNE	11C

PREȘEDINTE COMISIE,

POPA OCTAVIAN-LUCIAN

Data 20.03.2019

**SIMULARE EXAMEN BACALAUREAT 2019**

**LISTA NOMINALĂ A ELEVILOR DIN SALA 405**

Nr. crt.	Numele și prenumele elevului	Clasa (XI A/XII A)
1.	OAE N. IULIANA-FLORENTINA	12F
2.	PITULICE A. DELIA-MARIA	11F
3.	OROIAN P.A. LUCAS-SEBASTIAN	12C
4.	POLITEANU D. MARIA	11D
5.	PARASCHIV F. FLORIN	12F
6.	POPA I. MĂDĂLINA-PETRONELA	11E
7.	PĂDURE D. DRAGOȘ-IONUȚ	12E
8.	POPESCU N. CRISTIAN	11F
9.	PREDA P. ANDREEA-ALEXANDRA	11D
10.	PĂUN C. GEORGIAN-ALEXANDRU	12D
11.	RADU D. ANDREEA-ALEXANDRA	11C
12.	PĂUN M. ANDREI-ALEXANDRU	12E
13.	RADU M.A. ȘTEFAN-ALEXANDRU	11E
14.	PÂSLARU I. ANDREEA-MĂDĂLINA	12A
15.	RIZEA I. MARIA-ALEXANDRA	11F
16.	PELIU D-TRU. CĂTĂLINA-ALEXANDRA	12F
17.	RUSU V. ANDREI	11D
18.	PENCEA L. ALEX-IONUȚ	12C
19.	SAVA C. ALEXANDRA-ELENA	11E
20.	PÎSLARU M. MARIA-ALEXANDRA	12D
21.	SÂRBU I. RĂZVAN-ANDREI	11E
22.	POLITE ST. TEODORA-ALINA	12D
23.	SEVASTRE B. CONSTANTIN-DANIEL	11A

PREȘEDINTE COMISIE,

POPA OCTAVIAN-LUCIAN

Data 20.03.2019

**SIMULARE EXAMEN BACALAUREAT 2019**

**LISTA NOMINALĂ A ELEVILOR DIN SALA 406**

Nr. crt.	Numele și prenumele elevului	Clasa (XI A/XII A)
1.	RACOVITZĂ C. PETRU-RADU	12C
2.	SOARE C.M. ZOICA-CRISTIANA	11E
3.	RADU I. ALEXANDRU-IONUȚ	12A
4.	STAN E. GEORGIANA-LARISA	11F
5.	RADU V. ELENA-LOREDANA	12D
6.	STAN G. MIHAI-ALEXANDRU	11C
7.	RĂDOI C. RUXANDRA-DENISA	12F
8.	STEREA F. ALIN-ANDREI	11F
9.	RĂDULESCU P. MIHAELA-ROXANA	12A
10.	ȘARGU A. ECATERINA	11B
11.	RĂILEANU A.S. SEBASTIAN-NARCIS	12A
12.	ȘERBAN A. MARIANA-CRISTINA	11B
13.	RUSU V. VLADISLAV	12E
14.	TARANTINO M. STEFANO-MARCO	11A
15.	SANDA M.R. VIORICA-IULIANA	12A
16.	TĂLMĂCEL I. DIANA-EMANUELA	11C
17.	SORA M. MIHAI	12E
18.	TOMA N. GABRIELA-VIORICA	11C
19.	STAN C. IASMYNA-CRISTIANA	12C
20.	TRUȘESCU G. BIANCA-GEORGIANA	11E
21.	STOICU P. GEORGIANA-MARIA	12F
22.	ȚURCANU V.R. RALUCA-ALEXANDRA	11A
23.	SURUGIU M. ELIZA-MARIA	12F
24.	UDREA A. LOREDANA	11E

PREȘEDINTE COMISIE,

POPA OCTAVIAN-LUCIAN

Data 20.03.2019

**SIMULARE EXAMEN BACALAUREAT 2019**

**LISTA NOMINALĂ A ELEVILOR DIN SALA 409**

Nr. crt.	Numele și prenumele elevului	Clasa (XI A/XII A)
1.	TIHULCĂ V. DAVID- DANIEL	12C
2.	UDROIU C. TEODORA-ELENA	11E
3.	TINCU M.M. IONUȚ- ALEXANDRU	12A
4.	UȚĂ P.C. IONUȚ-CĂTĂLIN	11D
5.	TUȚĂ C.GH. CRISTIAN-FLORIAN	12C
6.	VĂDUVA I. MARIUS-ANTONIO	11C
7.	ȚOLEA S. ANA-IRENE	12E
8.	VULCAN D.T. BIANCA-ANA-MARIA	11C
9.	ULARU GH. RAMONA-ALEXANDRA	12A
10.	ZIMBRU S.V. OVIDIU-CRISTIAN	11C
11.	VERIȘAN M.ȘT. MIHĂIȚĂ-CĂTĂLIN	12F
12.	VÎRTOPEANU V. EMILIANA-COSTINA	12A
13.	VLAD G. ȘTEFAN	12E

PREȘEDINTE COMISIE,

POPA OCTAVIAN-LUCIAN

Data 20.03.2019

**SIMULARE EXAMEN BACALAUREAT 2019**

**LISTA NOMINALĂ A ELEVILOR DIN SALA 417**

Nr. crt.	Numele și prenumele elevului	Clasa (XI A/XII A)
1.	BOCRA T.D. ȘTEFAN-ALEXANDRU	12S
2.	ANGHEL V. CRISTIAN	11S
3.	BURGHEL I. NICOLAE-COSMIN	12S
4.	BĂBULESCU A.E. MATEI-ALEXANDRU	11S
5.	CERCEL A. ANDREI-IONUȚ	12S
6.	BORDEA C.C. ANTONIO-ȘTEFAN	11S
7.	CIMPOIERU I. VICTORAȘ-PETRIȘOR	12S
8.	CONSTANTIN P. PAULA IULIA	11S
9.	CIUREA B.S. FLORIAN-ALPACINO	12S
10.	CRIHANĂ P. ADRIAN-PACHEL	11S
11.	COVACI C. R. RĂZVAN-ALEXANDRU	12S
12.	GHEORGHE G.A. FLORIN	11S
13.	DUMITRU C-TIN. B. OCTAVIAN-GABRIEL	12S
14.	GHEORGHE I. ELENA-MĂDĂLINA	11S
15.	ELIZAROV A. ANATOLIE	12S
16.	GRIGORE A. CĂTĂLIN-PETRE	11S
17.	IONIȚĂ V.G. ANDREI-OCTAVIAN	12S
18.	HĂRĂNGUȘ G.S. ALEX-IULIAN	11S
19.	MANOLACHE P. IONUȚ-CRISTINEL	12S
20.	IONESCU D. TUDOR-ANDREI	11S

PREȘEDINTE COMISIE,

POPA OCTAVIAN-LUCIAN

Data 20.03.2019

**SIMULARE EXAMEN BACALAUREAT 2019**

**LISTA NOMINALĂ A ELEVILOR DIN SALA 411**

Nr. crt.	Numele și prenumele elevului	Clasa (XI A/XII A)
1.	MARTIȘ E. SABINA-MIHAELA	12S
2.	IONIȚĂ A. ALIN-IONUȚ	11S
3.	MUȘAT A. ȘTEFAN-DANIEL	12S
4.	MARICA M. ANDREI-VLADIMIR	11S
5.	ODEH A. IBRAHIM-EDUARD-AHMAD	12S
6.	ORZAN D. CEZARICĂ-MARIAN	11S
7.	PÎRÎIANU G.C. GABRIEL-IONUȚ	12S
8.	STANCIU M. DAN-MARIUS	11S
9.	ȘERBAN D. ROBERT-MIHAI	12S
10.	STOICA M. ALIN-NICOLAE	11S
11.	TĂNASE P. MARIUS-CLAUDIU	12S
12.	VOCHIȚOAI A V.D. BIANCA-NICOLETA	11S
13.	VASILE V. EDUARD-ANDREI	12S

PREȘEDINTE COMISIE,

POPA OCTAVIAN-LUCIAN

Data 20.03.2019